取扱説明書
全自動電気洗濯機 家庭用
品番 ASW-C60ZP

もくじ

このたびは全自動電気洗濯機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
保証書は必ず記入事項を確かめて、販売店からお受け取りのうえ、この説明書とともに大切に保存してください。

上手に使って上手に節電

特　長

電解水で健康・環境に配慮
「洗剤0コース」&「除菌プラス」

※1　着たから洗う軽い汚れの衣類を洗濯する場合
●洗濯脱水容量3.0kg以下

※2　除菌有り設定時
●洗濯脱水容量3.0kg以下

試験依頼先	日本食品分析センター
試験の方法	寒天平板培養法
除菌の方法	電気分解

衣類に残る洗剤分をしっかり落とす
「すすぎケアコース」

がんこな衣類の汚れを
芯までクリーンに洗浄
「高濃度クリーン洗浄」

環境を配慮した使いかた

標準コース・給水量毎分15Ｌ・水量51Ｌの場合で比較しています。

■風呂の残り湯を使う 22
風呂水を「洗い」から「すすぎ1」までを使用すると水道水に比べ1回につき、約63L節水できます。

■洗濯液を2度使う
洗濯液を2度使うとコース運転をするのに比べ、約44Ｌ節水できます。31

■ためすすぎをする
ためすすぎは注水すすぎに比べ、約30Lの節水ができます。

■まとめ洗いをする
洗濯回数が減り、節水できます。
● 本製品は洗濯量に応じて無段階に水量が自動設定されます。洗濯物を入れ、スタートすると布量センサーが働き、適切な水量を設定します。

電気

■まとめ洗いをする
洗濯回数が減り、節電できます。
● 本製品は待機時消費電力(電源スイッチを「切」にした状態の電力)が0になっています

洗剤

■軽い汚れの場合※
● 洗剤0コースを使用する 8
※軽い汚れとは、汗やほこりの様な脂分をほとんど含まない汚れのことです。

■洗濯液を2度使う
洗剤量2回分が1回分ですみます。

■ 安全上のご注意 —— ①

★必ずご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、安全に関する重要な内容を記載していますので必ず、お守りください。

⚠警告
誤った取り扱いをすると、人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠注意
誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性、または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。

絵表示の例

△ 記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。

⃠記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。

● 記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保存してください。

⚠ 警　告

幼児には洗濯・脱水槽をのぞかせない
本体の近くに台などを置かないでください。洗濯・脱水槽内に落ちてけがをしたり、おぼれる原因になります。

禁止

浴室・シャワー室などには据え付けない
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

浴室での使用禁止

⚠ 警　告

回転中の洗濯・脱水槽に手を入れない

洗濯・脱水槽の回転が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯物や洗濯・脱水槽に手などを触れないでください。
ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きつきけがをする恐れがあります。特にお子さまにはご注意ください。

接触禁止

火気を近付けない

火気を近付けたり、火のついたロウソク、タバコ、蚊取り線香、熱いヤカンなどを置かないでください。
火災や変形の原因になります。

火気禁止

電源コードの取り扱い

傷んだ電源コードや電源プラグ、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
感電・ショート・発火の原因になります。

使用禁止

電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱったり、ねじったり、たばねたりしない
また、重いものをのせたり、はさみ込んだりしない
破損して、火災・感電の原因になります。

禁止

交流100V以外では使用しない
火災・感電の原因になります。

禁止

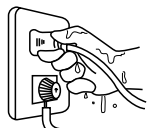
定格15A以上のコンセントを単独で使う
他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントは専用で

電源プラグの刃及び刃の取り付け面にほこりが付着している場合は、よくふいて使用する
火災の原因になります。

ほこりをふく

ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない

感電の原因になります。

ぬれ手禁止

入浴中に風呂水吸水はしない

入浴中に風呂水ポンプは使用しないでください。万一の感電を防ぐためです。

禁止

風呂水吸水ホースで灯油、ガソリンなど水以外のものを吸い込まない

爆発・火災の原因になります。

禁止

改造はしない
修理技術者以外の人は、絶対に分解や修理はしない

火災・感電・けがの原因になります。
修理はお買い上げの販売店、またはメーカー指定の「お客さまご相談窓口」に記載してあるお近くの修理相談窓口にお問い合わせください。

故障かな？とおもったとき 36

分解禁止

修理を依頼する前に 38

アース線を必ず確実に取り付ける

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。
アースの取り付けは必ず電気工事店、または販売店にご相談ください。

アース 40

アース線接続

動かなくなったり煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店に点検・修理を依頼する

感電・漏電・ショートによる火災の恐れがあります。

プラグを抜く

風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

屋外での使用禁止

引火物を洗濯・脱水槽に入れない

灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどや、それらの付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしないでください。
爆発・火災の恐れがあります。

引火物禁止

お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く

感電・けがをすることがあります。

プラグを抜く

本体各部に直接水をかけない
感電・火災・故障の恐れがあります。

水ぬれ禁止

排水ホースの付け換えは必ず手袋をする

けがの原因になります。

排水ホース 41

手袋の使用

■ 安全上のご注意 ——— ②

⚠ 注　意

運転中、洗濯機の下に手足などを入れない

回転部があり、けがをする恐れがあります。

接触禁止

本体の上にのぼったり、重いものをのせない

変形、破損によりけがをする恐れがあります。

禁止

運転前は必ず水栓を開いて水もれがないか確認する

ネジがゆるんだり接続が悪いと、水もれをして思わぬ被害を招く恐れがあります。

給水ホース 42
ホース接続の確認

50℃以上のお湯は使わない

プラスチック部品の変形や傷みにより、感電・漏電の恐れがあります。

禁止

浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる場所では風呂水ポンプは使用しない

サイフォン現象により、ポンプの運転が終わっても水が出続けます。

禁止

浄化フィルターを浴槽に入れたまま風呂水吸水つぎ手をはずさない

サイフォン現象により、ホースから水が出続け、床を濡らして、思わぬ被害を招くことがあります。浴槽から浄化フィルターを先に出し、水が出終わった後に風呂水吸水つぎ手をはずしてください。ホースの水は、よく抜いてください。

禁止

電源コードの取り扱い

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

感電・ショートして発火することがあります。

プラグを持って抜く

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

プラグを抜く

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水をしない

洗濯物が飛び出したり、異常振動で本体が転倒してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考にしてください。

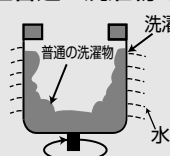
禁止

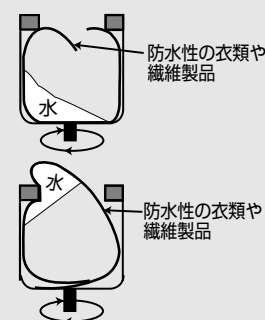
防水性衣類の確認方法

衣類に口を当て、息を吹き付けて息が通らない場合は、防水性衣類です。

（足ふきマットなど固くて厚いもの、寝袋、オムツカバー、サウナスーツ、ウエットスーツ、雨ガッパ、カーペット、スキーウェア、ウインドブレーカー、自転車・バイク・自動車のカバー、その他(防水性の水を通しにくいもの)）

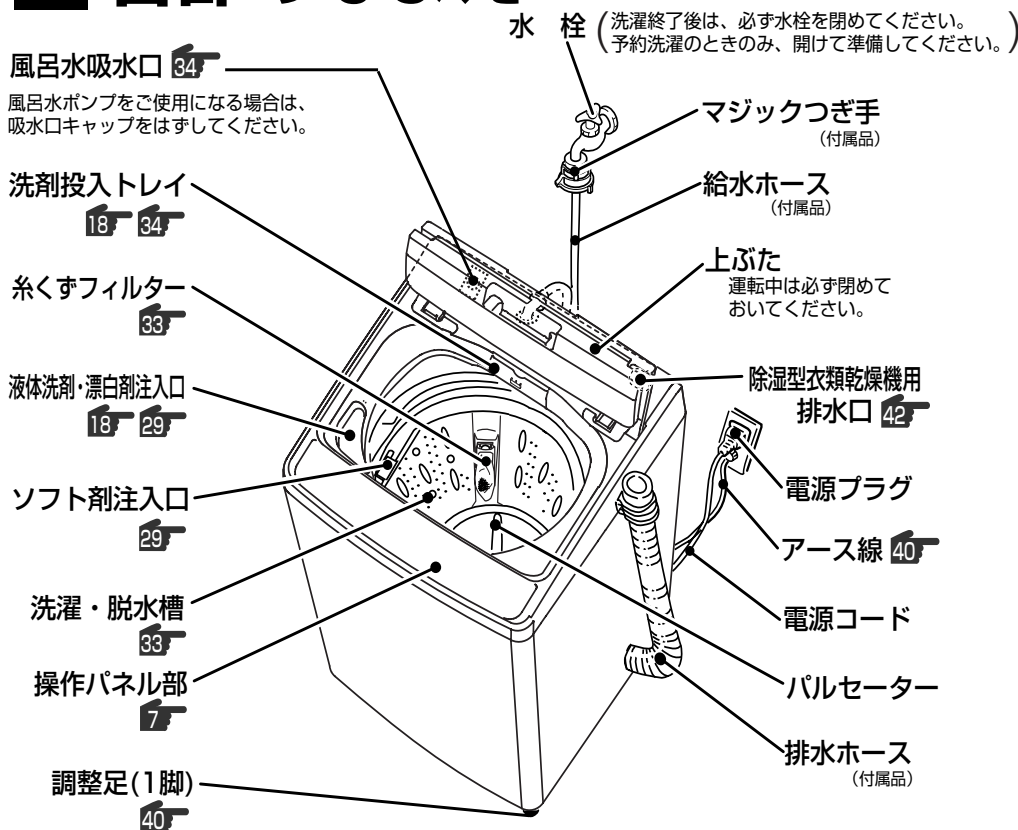
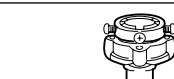
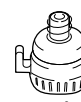
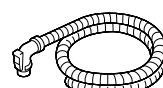
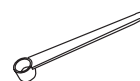
脱水のご注意

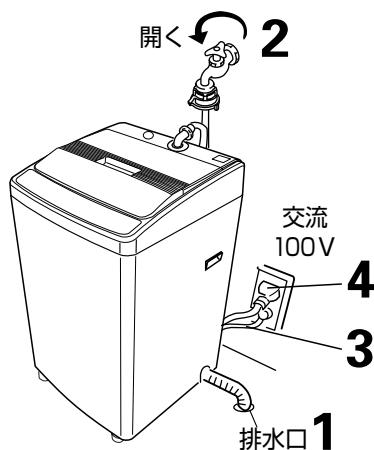
■普通の洗濯物を脱水した場合

洗濯物の水は洗濯・脱水槽の穴から抜け出る

■防水性の衣類や繊維製品を脱水した場合

洗濯・脱水槽が回転しても水が防水性の衣類や繊維製品から出られないため、水が片寄って大振動を引き起こす

洗濯・脱水槽が高速回転しても水が防水性の衣類や繊維製品から出られないため、水が上に移動して大きな振動とともに飛び出る

お願い
- **ご使用後は必ず水栓を閉めてください。**万一の水もれを防止するためです。
- 上ぶたが破損したり、脱水中に上ぶたを開けてから、15秒以内に洗濯・脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。けがの原因になります。
- 雷が発生したときは、早めに電源プラグをコンセントから抜いてください。落雷により故障することがあります。

各部のなまえ

洗濯のまえに ―― ①

本体の準備

1 排水ホースを排水口に差し込む 41

- 排水ホースの抜けがないか確認してください。
- 据え付け時や初めて使用するとき、排水ホース接続口から水が少々出ることがありますが、工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

2 給水ホースをつなぎ、水栓を開ける

- マジックつぎ手や給水ホースの接続部などから水もれがないか確認してください。42

3 アースを取り付ける 40

4 電源プラグをコンセントに差し込む

衣類の準備

上手に洗濯するために、次のことにご注意ください。

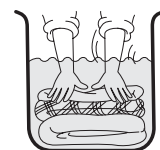
⚠注　意

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水をしないでください。

洗濯物が飛び出したり、異常振動してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

ご注意 衣類の入れかた

- カーテンなどの大きなもの、水に浮きやすいもの、ジーンズ・柔道着など厚手の衣類は水に浮かないように均一によく押し込んでください。

- **洗濯物は入れすぎないでください。**
- 水に浮きやすいものや大きなものから先に入れてください。
洗濯物が浮いていたら、一時停止して洗濯液に押し込んでください。

給水時に水が飛び散り床がぬれる・汚れがよく落ちない・脱水時にはみ出して衣類や本体が破損する原因になります。

洗濯のまえに —— ②

衣類の準備

上手に洗濯するために、次のことにご注意ください。

硬貨、ヘアピン、カーテンフック、カード、ワイシャツのプラスチッククリップなどは必ず取り除いてください。

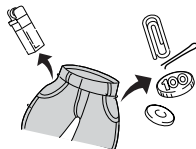
衣類や本体を傷めたり、異常音、故障の原因になります。
排水経路にゴミや異物が詰まり故障の原因になります。

飲料水、化粧水が付着した衣類を長時間放置しない

まれにピンク色に変色することがあるので、すぐ洗い流してください。

傷みやすい衣類はネットに入れる

レースのついた衣類・ランジェリー・ナイロンストッキング・化繊の薄ものなどは、市販の洗濯ネットに入れてください。

※**ワイヤー入りのブラジャー**は、必ず市販の洗濯ネット(細かい網目)に入れてください。ワイヤーが飛び出し、本体や他の衣類を傷める恐れがあります。

衣類の表示をチェックする

衣類の表示に従って洗いましょう。

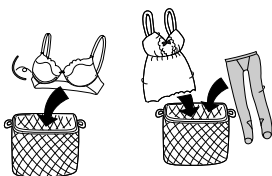
色ものと白ものは分けて洗う

色移りを防ぐためです。

ひもは結んで、ファスナーは閉める マジックテープは止める

- 衣類や本体を傷つける恐れがあるためです。
- マジックテープは他の衣類にくっついて傷める恐れがあるためです。

ドロや砂は落とす

本体の故障を防ぐためです。

糸くずや毛玉が気になるもの

- 毛玉が出やすいものや糸くずが気になるものは裏返す。
- 糸くずが気になる衣類は、タオル、バスタオルと分けて洗ってください。市販のネット(細かい網目)に入れて洗うと糸くずの付着を防止する効果があります。

部分汚れは、あらかじめ処理しておく

部分洗い用洗剤や漂白剤を利用してください。

コースの記憶

- 「洗剤0(ゼロ)」「標準」「すすぎケア」「おいそぎ」「念入り」コースは、スタートして約1分後に自動的にコースを記憶します。再び、電源を入れると記憶したコースが点灯し、(スタート一時停止)を押すだけで運転ができます。
- 「除菌プラス」設定時は、スタートして約1分後に自動的に記憶します。再び、電源を入れると前回の設定内容で運転ができます。
- 前回使用した風呂水の使用内容は(風呂水)を押すと呼び出せます。
- 前回使用した快速からり脱水の使用内容は(快速からり脱水)を押すと呼び出せます。
- 停電時や電源プラグを抜いた場合も記憶しています。

ご注意
- (お好み)を押して変更した場合は、変更内容は記憶しません。

布量検知

「洗剤0(ゼロ)」「標準」「すすぎケア」「おいそぎ」「念入り」コースのみ

を押すと、**自動的に布量検知をする**

- 水がない状態で運転して布量を検知します。
- 検知後、水量を表示し給水します。

お知らせ

- 水量18Lは自動設定されません。
- ぬれている洗濯物を入れた場合や洗濯・脱水槽に初めから水がある場合は、水量が多くなることがあります。
- 水が底から約10cm以上入っている場合は、布量検知をしないで水量51L(除菌プラス設定時は43L)に設定されます。洗濯量に応じた水量を設定してください。
- 布量検知のレベルを調節したいとき (自動設定水量を調節したいとき) 31

操作パネル部のはたらきと見かた

風呂水

- 風呂水を使って洗濯するときに押します。24
- 風呂水を使う内容が点灯します。23
- 風呂水利用で異常が発生したとき、点滅でお知らせします。
- 「洗剤0（ゼロ）」コースは洗いのみ使用できます。
- 「カビガード」コースは受け付けません。

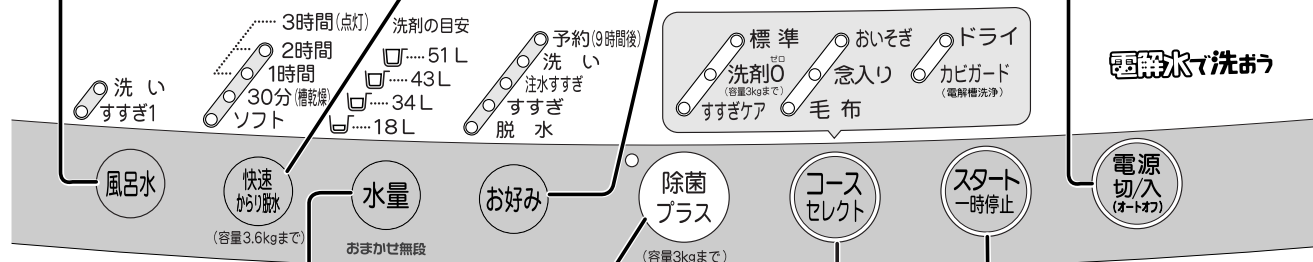
快速からり脱水

- 洗濯物の干し時間を短縮させたいときに使います。
- 洗濯物の種類に応じて脱水時間を選びます。20
- 洗濯・脱水槽を乾燥させるときに選びます。(槽乾燥)
- 「ドライ」「カビガード」コースは受け付けません。
- 3時間を設定するときは、1時間と2時間のランプを点灯させてください。

お好み(進行表示)

- 「排水のみ」「洗い〜すすぎ」などのお好みの設定を選びます。19
- 予約時に選びます。18
- スタート後、洗いランプが点滅中は注水すすぎ・ためすすぎの切り換えができます。
- 凍結防止用残水排水プログラムを設定するときに使います。30
- 進行中の行程を点滅で残りの行程を点灯で表示します。
- 「カビガード」コースは受け付けません。

電源　切/入

- 電源の「入」「切」に使います。
- オートオフ機能
  - ・運転が終了すると電源が自動的に切れます。
  - ・スタートせずに放置した場合、または凍結防止用残水排水プログラムを設定した場合は、約10分後に電源が切れます。30

水量

- 洗濯量に応じて水量を無段階に自動設定します。18Lは自動設定しません。表示のない水量に設定されると最も近い水量が点灯します。
- 手動で設定する場合は、4段階の水量が選べます。
- お子さまのいたずらお知らせブザーを鳴らすときに使います。
- 「カビガード」コースは受け付けません。

洗剤の目安

- コンパクト洗剤に付属の計量スプーンで表示しています。

すりきり1杯約37g
水30Lに対し20gの場合

除菌プラス

- 洗濯物の除菌を行うときに押します。
- 「ドライ」「カビガード」コースは受け付けません。
- 除菌プラスボタンを押すと2回目のすすぎで除菌します。
- 運転を開始すると受け付けません。25

コースセレクト

- 洗濯物の汚れや種類に応じてコースを選びます。
- 選んだコースが点灯します。

スタート／一時停止

- スタートするときに押します。
- 運転中に押すと、一時停止します。再び押すと運転を再開し、残りの行程を行います。
- 終了ブザーの音を鳴らないようにするときに使います。

洗剤0(ゼロ)コース……着たから洗う軽い汚れの洗濯

パルセーターの回転と水を電気分解することによって発生する活性酸素と電解次亜塩素酸の力で軽い汚れの物を洗剤を使用せず洗濯するコースです。
着たから洗う軽い汚れの洗濯物に適しています。

洗えるもの(例)

一日着た軽い汚れの肌着・Tシャツ
- 一日着た肌着でも個人差により汚れは異なります。黒ずみが気になれば洗剤で洗うことをおすすめします。

ジョギングあとのトレーニングウェア

シミや皮脂がこびりついていない ワイシャツ・ブラウス

一度使ったタオル類

汗が付いたパジャマ・シーツ

手・汗をふいたハンカチ

赤ちゃんの肌着

室内で着ていたポロシャツ・綿シャツ

洗えないもの(例)

黒ずんでいたり汚れが目立つ 一日着た肌着・Tシャツ

ランジェリー・ウール製品など 型くずれしやすいもの

色物・柄物など、色落ちしやすいもの (ジーンズなど)

油の付いた作業着や衣類

運動した後の泥が付いた スポーツウェアや子供服

こびりついた汚れのエリやそで

黄ばみやシミのついた衣類・タオル類など

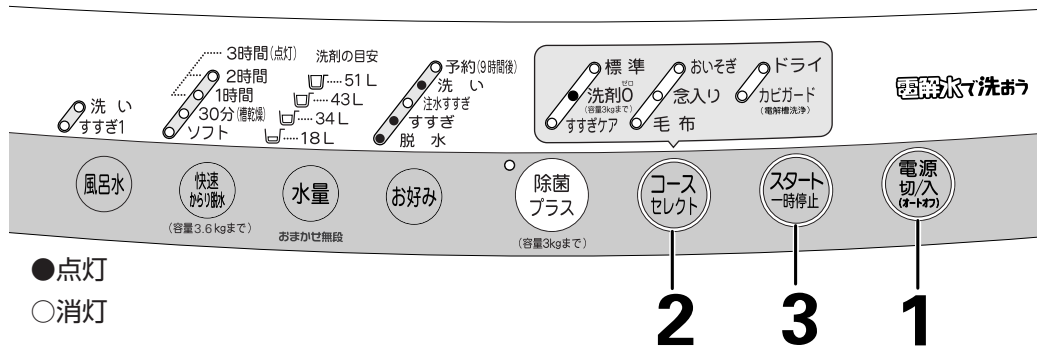
口紅などの化粧品のついたもの

染色効果のある汚れがついたもの (ぶどう・桃の果汁・ウーロン茶など)

毛布

ドライマーク衣類

お知らせ

- すべての汚れが落ちるわけではありません。洗えないものとして例を挙げたような汚れは落ちません。
  また、有機物でも汚れの程度・質・成分によって落ちないものもあります。そうした汚れは、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 洗えるものとして挙げたものでも黒ずんでいたり、こびりついた汚れであれば、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 何度か洗濯しているうちに衣類に施されていた蛍光剤が取れて繊維本来の色になるものがあります。
  (自然の色ですが)気になるようであれば、「標準」コースで洗剤及び漂白剤を入れて洗濯してください。
- 染料によっては、色落ちするものがあります。衣類の取り扱い表示に従ってください。
- 傷みが気になる衣類は、洗濯ネットに入れてご使用ください。☛6
- エリ・そでなどの汚れが目立つ場合、部分洗い用洗剤をつけて洗うと効果的です。

洗濯容量　**3.0kg以下**

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	**を押す**
2	**を押し、「洗剤0(ゼロ)」を選ぶ** ●風呂水を使うときは、(風呂水)を押してください。(洗い(予洗いも含む)のみ、使用できます) 23 ●除菌をするときは、(除菌プラス)を押してください。 25 ●快速からり脱水をするときは、(快速からり脱水)を押してください。 20
3	**を押す** (水なしで運転し、水量を表示　布量検知 6)
4	**上ぶたを閉める** (上ぶたが開いていると、洗い運転は始まりません)

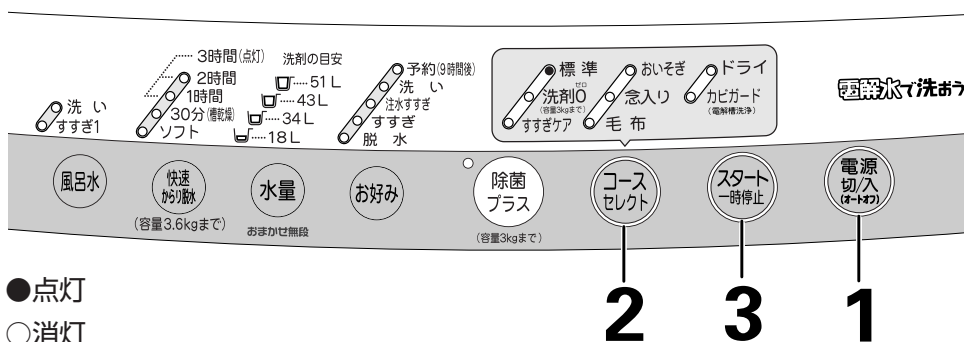
運転終了　ブザー音でお知らせします。

●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

- 水量は、43Lまで設定できます。
- 洗濯時間の短縮と、洗濯物に水をしみ込ませるために設定より少ない水量から「洗い」「すすぎ」が始まります。
- 洗い前に予洗い(3分)をします。
- 「洗いのみ」「脱水のみ」などのお好み設定はできません。予約あり/なしの切り換えのみできます。
- **風呂水を使用する場合、入浴剤の入った風呂水はさけてください。入浴剤の種類により電解しない場合があります。また、井戸水は使用できません**
  洗剤、塩、漂白剤は使用しないでください。電解しない場合があります。洗い(予洗いは除く)で電解しない場合、洗いの後にためすすぎを1回追加します。
- ソフト仕上剤は使用できます。ソフト剤注入口に入れてください。 29

標準コース・・・・・・・・ふだんの洗濯

綿素材の下着など、ふだん着の洗濯に適しています。
少ない水量からかくはんを始め高濃度の洗濯液を衣類にしみこませて洗います。(高濃度クリーン洗浄)

洗濯容量　6.0kg以下 (除菌設定時　3.0kg以下)

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	(電源切/入(オートオフ)) **を押す**
2	(コースセレクト) **を押し、「標準」を選ぶ** ●風呂水を使うときは、(風呂水)を押してください。23 ●除菌をするときは、(除菌プラス)を押してください。25 ●快速からり脱水をするときは、(快速からり脱水)を押してください。20
3	(スタート一時停止) **を押す** (水なしで運転し、水量を表示　布量検知 6) ● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29
4	給水が始まってから、**洗剤を入れ、上ぶたを閉める** ●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了　ブザー音でお知らせします。

●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

 お知らせ

- 洗いの始めに (高濃度クリーン洗浄) をします。
  (高濃度クリーン洗浄) とは、少ない水量からかくはんを始め、高濃度の洗濯液を衣類に吸収させ水を追加しながら洗います。
- 少ない水量から「すすぎ」が始まります。
- シャワーすすぎ時、給水量が少なく（約毎分5L以下)、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを1回追加します。
- 洗濯終了後は、衣類のシワ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

すすぎケアコース········しっかりすすぐ

しっかりすすいで衣類に残る洗剤分をしっかり落としたいときに適しています。
(高濃度クリーン洗浄) 10

洗濯容量　**6.0kg以下 (除菌設定時　3.0kg以下)**

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	**(電源 切/入 (オートオフ))を押す**
2	**(コース セレクト)を押し、「すすぎケア」を選ぶ** ●風呂水を使うときは、(風呂水)を押してください。23 ●除菌をするときは、(除菌 プラス)を押してください。25 ●快速からり脱水をするときは、(快速 からり脱水)を押してください。20
3	**(スタート 一時停止)を押す** (水なしで運転し、水量を表示　布量検知 6) ● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29
4	**給水が始まってから、洗剤を入れ、上ぶたを閉める** ●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了　ブザー音でお知らせします。

●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

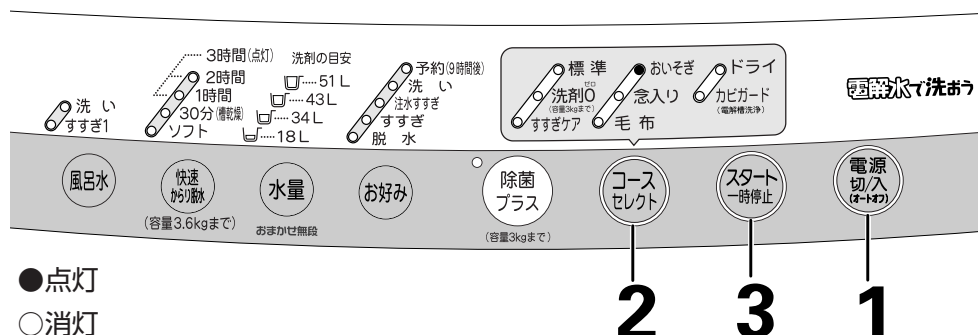
お知らせ

- 洗いの始めに (高濃度クリーン洗浄) をします。
- 少ない水量から「すすぎ」が始まります。
- シャワーすすぎ時、給水量が少なく（約毎分5L以下)、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを1回追加します。
- 洗濯終了後は、衣類のしわ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

ご注意　●洗剤は、入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。入れすぎないようにしてください。

おいそぎコース········軽い汚れを手早く洗濯

汚れの少ない洗濯物を、手早く洗いたいときに適しています。

●点灯
○消灯

洗濯容量　6.0kg以下 (除菌設定時　3.0kg以下)

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	(電源 切/入) を押す
2	(コースセレクト) を押し、「おいそぎ」を選ぶ ●風呂水を使うときは、(風呂水) を押してください。23 ●除菌をするときは、(除菌プラス) を押してください。25 ●快速からり脱水をするときは、(快速からり脱水) を押してください。20
3	(スタート一時停止) を押す （水なしで運転し、水量を表示　布量検知 6） ● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29
4	給水が始まってから、**洗剤を入れ、上ぶたを閉める** ●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 （上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります）

運転終了　ブザー音でお知らせします。

●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

- 洗濯時間の短縮のために少ない水量から「洗い」「すすぎ」が始まります。
- シャワーすすぎ時、給水量が少なく（約毎分5Ｌ以下）、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを1回追加します。
- 洗濯終了後は、衣類のしわ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

ご注意　●洗剤は、入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。入れすぎないようにしてください。

念入りコース········がんこな汚れをきれいに

しっかり洗ってしっかりすすぎたいとき、ジーンズなどの厚手の衣類を洗う時に適しています。(高濃度クリーン洗浄) 10

洗濯容量　**6.0kg以下 (除菌設定時　3.0kg以下)**

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	電源切/入(オートオフ) **を押す**
2	コースセレクト **を押し、「念入り」を選ぶ** ●風呂水を使うときは、風呂水を押してください。23 ●除菌をするときは、除菌プラスを押してください。25 ●快速からり脱水をするときは、快速からり脱水を押してください。20
3	スタート一時停止 **を押す** (水なしで運転し、水量を表示　布量検知 6) ● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29
4	**給水が始まってから、洗剤を入れ、上ぶたを閉める** ●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了　ブザー音でお知らせします。

●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

●洗いの始めに 高濃度クリーン洗浄 をします。
●少ない水量から「すすぎ」が始まります。
●洗濯終了後は、衣類のしわ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

ご注意 ●洗剤は、入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。入れすぎないようにしてください。

毛布コース・・・・・・・・毛布や掛けふとんを洗う

毛布や掛けふとんなどの大物を洗う場合に適しています。
必ず、大物洗い用洗濯ネットＣＮ-3(別売部品 43)をご使用ください。洗濯ネットを使用しないと洗濯物が洗濯・脱水槽よりはみ出し、擦れて洗濯物や本体を傷めたり、水が飛び散る恐れがあります。

洗える毛布

手洗イ30 表示がある綿毛布、アクリルまたはポリエステル100%のマイヤー・タフト毛布

- 電気毛布は洗えるものと洗えないものがあります。電気毛布の取扱説明書に従ってください。

■マイヤー・タフト毛布

シングルサイズ以下(大きさ140cm×200cm以下)
質量3.0kg以下のもの
除菌設定時・・・質量2.6kg以下のもの

■綿毛布

シングルサイズ(大きさ140cm×200cm以下)
質量1.5kg以下のもの3枚
除菌設定時・・・質量1.5kg以下のもの2枚

洗える掛けふとん

■夏掛けふとん

手洗イ30 表示があり中わたがポリエステル100%のもの
大きさ140cm×190cm以下
中わた質量0.7kg以下のもの
総質量1.4kg以下のもの

■羽毛掛けふとん

手洗イ30 表示があり洗濯機で洗えると記載されているもの
大きさ150cm×210cm以下
総質量1.8kg以下のもの

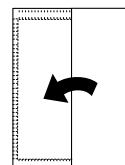
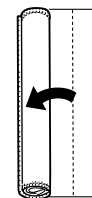
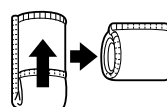
ご注意

- 夏掛けふとん、羽毛掛けふとんは、水に浮かないよう均一によく押し込んでください。

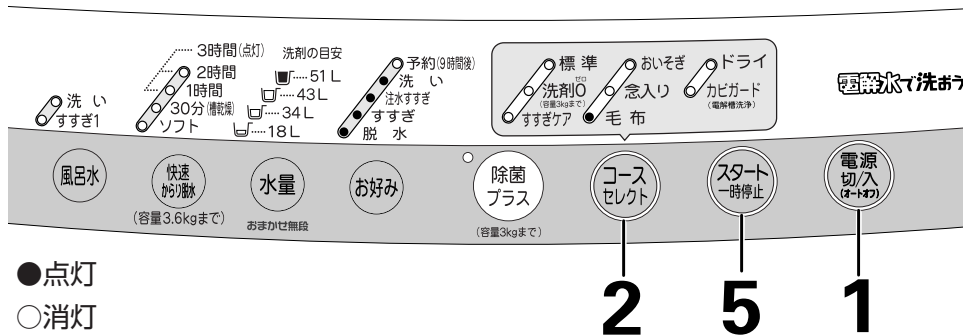
毛布・掛けふとんの準備

毛布や掛けふとんをたたみ、**洗濯ネットに入れてください。**

- 綿毛布を2枚以上入れる場合は重ねて折りたたみ、洗濯ネットに入れてください。
- 正しく準備しないと、毛布・掛けふとんや洗濯機を傷めたり、水が飛び散る恐れがあります。
- ゴミや糸くずは取り除いておきます。

1. 短い方を2つ折りにする

2. 同じ方向に3つ折りにする

3. 巻く

4. フチのある方を下にして、洗濯ネットに入れる

5. ひもを固く結んでリボン結びにする
（リボン部分はネットと毛布の間にはさみ込む）

●点灯
○消灯

水栓を開く

1	**を押す**
2	**を押し、「毛布」を選ぶ** ●水量は51Lが設定されます。 必要に応じて(水量)を押して切り換えてください。 ●風呂水を使うときは、(風呂水)を押してください。23 ●除菌をするときは、(除菌プラス)を押してください。25 ●快速からり脱水をするときは、(快速からり脱水)を押してください。20
3	**洗剤を入れる** ●あらかじめ約5Lのぬるま湯(約30℃)でよく溶かして入れます。洗剤を溶かさずに入れると、白く残ることがあります。 ●必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29
4	**洗濯ネットに入れた毛布・掛けふとんを入れる** ●洗濯ネットの口側が上になるように洗濯・脱水槽に横向きにして入れ、洗濯・脱水槽内で縦向きにする方が入れやすくなります。
5	**を押し、上ぶたを閉める** (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

洗濯容量 ( )内除菌設定時

毛　布・・・・・・・・・・3.0kg以下 (2.6kg以下)

綿毛布・・・・・・・・・・4.5kg以下 (3.0kg以下)

夏掛けふとん・・・・1.4kg以下

羽毛掛けふとん・・1.8kg以下

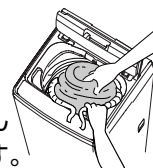
 お知らせ

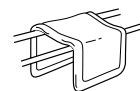
●水量は、43Lに切り換えることができます。他の水量には設定できません。(除菌設定時は、除菌すすぎの水量が43Lになります。)

●洗剤は、入れすぎると溶けずに残ることがあります。入れすぎないようにしてください。

洗濯が終わったら

取り出すときは

洗濯ネットのひもをほどき、毛布・掛けふとんの中心部を持って引き出す。

乾燥は

風通しのよい日陰で自然乾燥、または毛布乾燥機能のある衣類乾燥機で乾燥する。

毛布が乾いたら

パイル(毛なみ)方向に軽くブラッシングするときれいに仕上がります。

●掛けふとん・綿毛布の乾燥のしかたは、その取扱表示に従ってください。

洗濯のしかた

■ドライコース‥‥ドライマーク衣類などを洗う（やさしく洗いたいものに）

洗濯容量　1.2kg以下

洗えるもの

取り扱い絵表示が「手洗イ30 ドライ」「✕ ドライ」表示の衣類、ウールのセーターやランジェリー、シルク製品などのデリケートな衣類

ウール・カシミヤ・アンゴラのセーター、カーディガンなど

絹・麻のワンピース、ブラウス、シャツなど

学生服、セーラー服、スラックス、スカート、ジャンパー、カーテンなど

洗剤

取り扱い絵表示が ✕ ドライ 表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤を使用してください。
- 洗剤が溶けにくい場合は、よく溶かして入れてください。

取り扱い絵表示が 手洗イ30 ドライ 表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤以外に中性洗剤もお使いいただけます。
- 粉末中性洗剤を使うときは、ぬるま湯（約30℃）でよく溶かして入れてください。

※使用量などについては、洗剤に記載されている取扱説明書に従ってください。

洗えないもの

取り扱い絵表示が ドライ セキユ系 表示の衣類

芯地が多く、水につけるだけで型くずれしやすい衣類
　ネクタイ、ブレザー、ジャケット、スーツ、コートなど

水につけるだけで著しい収縮や変色、表面変化を起こす恐れのある素材
　レーヨン（ビスコース）、キュプラ、ポリノジック及びその混紡品〔裏地として使用しているものも不可〕

毛倒れを起こす起毛製品
　ベルベットなどのパイル地、別珍など

表面の凹凸などが消えやすいもの
　シワ加工品、エンボス加工品、樹脂加工品など

水につけるだけで型くずれしやすいもの
　絹、ウールなどの中で強撚糸使いの生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど

皮革製品、皮革装飾品、装飾品のついた衣類
和服、和装小物
色落ちしやすいもの、防水性衣類

洗濯量と水量

水　量	洗濯量
51L	1.2kgまで
43L	
34L	0.5kgまで

水量18Lは、布傷み防止のため設定できません。

セーター

約400g

スラックス

約400g

ブラウス

約200g

ご注意

■30℃を越えるお湯や風呂の残り湯は使用しない
乾燥後の縮みが大きくなる恐れがあります。
30℃以下でも風呂の残り湯を使用するときは、入浴剤が入っていると、入浴剤の色素で洗濯物が染まる恐れがあります。

■洗剤は適正な量を使用する
指定より多めに洗剤を使用しても汚れ落ちには、あまり差はありません。逆にすすぎが不十分になり、衣類を傷める原因になります。

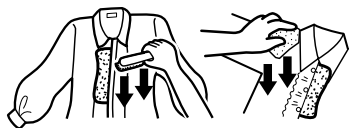
■漂白剤は使わない
漂白剤は、強アルカリ性なので生地を傷めます。

洗濯のポイント

- 市販の洗濯ネットの使用をおすすめします。
  ワイヤー入りのブラジャーは、必ず市販の洗濯ネットに入れて洗ってください。
- ボタンやししゅうが付いている衣類は、裏返して洗います。
- 衣類はたたんでから、洗濯・脱水槽に入れてください。
- セーターなどは乾燥後に縮みが大きくなったとき元の形に修正するため、洗濯前に型紙を取っておくと便利です。
- カーテンのフックは、必ずはずしてから洗ってください。
- 毛素材等でプリーツ加工してあるものは、開かないように糸で留めて洗い、乾いてからとってください。

- ドライマーク表示がないデリケートな衣類を洗うときは、衣類の絵表示などに従い風呂水が使えます。
- 入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色をおこすことがあります。入浴剤の注意書を確認してください。

洗濯前の準備

- シミがあれば裏側にタオルを当て洗剤液をつけ、ガーゼやブラシなどで軽くたたいて落としておきます。

- 汚れやすい袖口、えり、すそ、ポケットまわりの汚れは洗剤液をつけてブラシなどで軽くたたいて落としておきます。
- 初めて洗う衣類は、色落ちしないか確かめてください。
  (白いタオルなどに洗剤液を含ませ、目立たない部分に押し当てて確認する)

お願い

- 洗濯物の一部が水面から出ているときは、運転を一時停止し、洗濯液の中に押しこんでください。
- 洗濯終了後、すぐに衣類を取り出してください。長時間放置すると縮む恐れがあります。

お知らせ

- 洗濯時間の短縮と洗濯物に水を早く吸収させるために設定より少ない水量から「洗い」が始まります。
- (快速 から脱水) (除菌 プラス) は、受け付けません。
- 縮みを防ぐため、予約洗濯はできません。

ご注意

- 素材によっては、「ドライ」コースで洗えないものもあります。左記参照
- 衣類の取り扱い絵表示、及び素材表示のないものは洗わないでください。

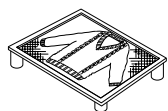
水栓を開く

1	**を押す**
2	**を押し、「ドライ」を選ぶ** ● 水量は43Lが設定されます。 必要に応じて (水量) を押して切り換えてください。 水量18Lは布傷み防止のため設定できません。 ● 風呂水を使う場合は、(風呂水) を押してください。
3	**を押す** (給水が始まります)
4	**パルセーターが回り始めたら、(スタート 一時停止) を押し、運転を止めてから洗剤を入れ、手で軽く混ぜる** ● 粉末中性洗剤は、ぬるま湯(約30℃)でよく溶かして入れてください。 ● 必要に応じ、ソフト仕上剤を入れます。29
5	**洗濯物はたたんで水中に押し込み、** **を押し、上ぶたを閉める** (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

干しかた ※風通しの良い日陰に干してください。

○ アンゴラ、カシミヤ、ウールなどのセーター

形を整えて裏返し平干し

○ 絹、麻などのブラウスやワンピース

ハンガー干し

○ スカート

型を整えてハンガー干し(伸びやすいものは平干し)

○ スラックス

折り目を合わせてハンガー干し

仕上げかた

スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをかけ、形を整えます。

縮んだときは…

元の寸法まで引っぱって(洗濯前の型紙に合わせる)マチ針を打ちます。
その後、スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをたっぷりかけ乾くまでそのままの状態にしておきます。

予約タイマーでの洗濯‥‥朝起きてすぐ干したいときなどに

9時間後に予約洗濯が終了します。
「ドライ」「カビガード」コースは予約できません。

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	**を押す**
2	**を押し、使用するコースを選ぶ**
3	**を押し、「予約」を選ぶ** 19 ●風呂水を使うときは、(風呂水)を押してください。23 ●除菌をするときは、(除菌プラス)を押してください。25 ●快速からり脱水をするときは、(快速からり脱水)を押してください。20
4	**を押す**
5	**洗剤を入れ、上ぶたを閉める** (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります) ● 約1分後、予約ランプ以外が消灯します。 ● 必要に応じ、ソフト仕上剤・漂白剤を入れます。29

運転終了　ブザー音でお知らせします。

● **水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

- 停電時・電源プラグを抜いた場合は、予約が取り消されます。
- 洗濯終了時間は、水道水圧・排水条件などによって差が生じることがあります。

お願い

- **予約洗濯の前に、水栓からの水もれがないことを確認してください。**
- 予約の場合は、ソフト仕上剤を衣類の上にこぼすと長時間放置することになるため、シミ・色落ち・傷みの原因になります。
  水洗いだけで落ちないものは、石けんをつけて、もみ洗いしてください。
- **粉石けんは、固まることがあるので使用しないでください。**
- 漂白剤は、酸素系のものをご使用ください。
  塩素系のものは、変色や損傷の原因になるため、使用しないでください。29
- 衣類のシワ付き防止のため、洗濯が終了したらすぐに干しましょう。
- 予約洗濯のとき、色移りしやすい衣類は一緒に洗濯しないでください。
- 予約時は、「標準」「すすぎケア」「おいそぎ」コースのシャワーすすすぎはためすすぎ、または注水すすぎに変わります。

予約中の予約内容の確認	予約の取り消し	予約の変更
スタートして1分以降に(お好み)を押すと予約内容を表示します。	電源を切ってください。	一度電源を切って設定し直してください。

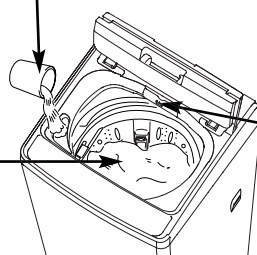
洗剤の入れかたが予約洗濯のポイントです！

液体洗剤

溶けやすくするため、洗剤と同量の水でうすめ、液体洗剤・漂白剤注入口から静かに注ぎ入れます。

●コンパクトタイプ以外の粉末合成洗剤
●給水量が少なく(毎分約10L以下)洗剤トレイに洗剤が残るとき

洗濯物にふれないように白物のハンカチなどに軽く包み、洗濯・脱水槽の周辺部に押し込みます。洗剤に含まれている蛍光剤による衣類の変色を防ぐためです。

4隅をつまむ

コンパクトタイプの粉末合成洗剤

洗剤投入トレイを手前に倒し、洗剤を平らに入れます。

お願い

- トレイがぬれていると洗剤がこびりつきますので、乾いた布であらかじめふいてください。
- トレイの奥のすみには洗剤を入れないでください。洗剤がトレイに残ることがあります。

※洗剤を入れた後、洗剤投入トレイは閉めないでください。閉めると洗剤がこぼれます。

コース内容をお好みで設定する(お好み設定)・・排水のみ・脱水のみなど

各コースのすすぎの方法など、(お好み)で設定してお好みに合った洗濯ができます。

水栓を開き、洗濯物を入れる

1 (電源 切/入 (オートオフ))を押す

2 (コース セレクト)を押し、使用するコースを選ぶ

- 風呂水を使うときは、(風呂水)を押してください。23
- 除菌をするときは、(除菌 プラス)を押してください。25
- 快速からり脱水をするときは、(快速 からり脱水)を押してください。20

3 (お好み)を押す

洗い時間・脱水時間は選んだ全自動コースと同じになります

コース	ボタン操作 ●点灯 ✹点滅 ○消灯	洗い	すすぎ	脱水
予約 洗い→すすぎ→脱水 (注水すすぎ)	(お好み) 1回押す	→	すすぎ内容は選んだコースによる	→
洗い→注水すすぎ →脱水	(お好み) 2回押す	→	注水しながらすすぐ	→
洗いのみ (洗濯液を2度使うとき)	(お好み) 3回押す	→	排水せずに止まる	
脱水 排水 のみ (排水のみは上ぶたを開けたままで運転してください)	(お好み) 4回押す	残水があれば排水から始める		→
洗い→注水すすぎ (脱水しないほうがよいもの すぐ干さないとき)	(お好み) 5回押す	→	注水しながらすすぐ	排水せずに止まる
洗い→ためすすぎ (脱水しないほうがよいもの すぐ干さないとき)	(お好み) 6回押す	→	→	排水せずに止まる
注水すすぎ→脱水	(お好み) 7回押す	ご注意 排水→脱水から始まる	注水しながらすすぐ	→
ためすすぎ→脱水	(お好み) 8回押す	ご注意 排水→脱水から始まる	→	→
洗い→ためすすぎ →脱水	(お好み) 9回押す	→	→	→

ボタン操作ランプ表示：予約(9時間後)・洗い・注水すすぎ・すすぎ・脱水

4 (スタート 一時停止)を押し、給水が始まってから洗剤を入れ、上ぶたを閉める

- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29

運転終了 ブザー音でお知らせします。●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

- 「排水のみ」をするとき以外は、スタートしたら必ず上ぶたを閉めてください。
- すすぎや脱水から始めるときは、洗濯物の片寄りによる異常振動を防ぐため、洗濯物は均等に入れ、上から手で押さえてください。水量ランプ(51・43・34L)が点滅した場合は、再度洗濯物を均等に入れ直してください。
- 「標準」「すすぎケア」「念入り」「おいそぎ」コースですすぎから開始する場合は、布量検知をしないで水量51L（除菌プラス設定時は43L）に設定されます。水量は、必要に応じて切り換えてください。
- 「洗剤0(ゼロ)」コースは予約以外のお好み設定はできません。「カビガード」コースはお好み設定はできません。
- 予約時は、「標準」コースはためすすぎ2回、「おいそぎ」コースは注水すすぎ2回、「すすぎケア」コースはためすすぎ3回になります。

お好み設定時のすすぎ内容

(　　　)内は、「すすぎケア」コースの場合のみ

	「標準」「すすぎケア」「おいそぎ」コース	「念入り」「ドライ」「毛布」コース	除菌設定時
注水すすぎ	シャワーすすぎ+注水すすぎ1回(+シャワーすすぎ2回)	注水すすぎ2回	注水すすぎ+除菌すすぎ(+シャワーすすぎ2回)
ためすすぎ	シャワーすすぎ+ためすすぎ1回(+シャワーすすぎ2回)	ためすすぎ2回	ためすすぎ+除菌すすぎ(+シャワーすすぎ2回)

快速からり脱水……干す時間を短縮したいときなどに

洗濯・脱水槽を高速回転させて湿った空気を槽外へ排気し、洗濯物の水分を飛ばします。
室内干しの乾燥時間を短縮することができます。洗濯物をほぐすために約30分毎にかくはんを行います。

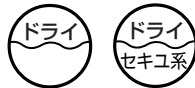
快速からり脱水時間の目安(例)

- 「3時間」…… 化繊の衣類(ポリエステル100%)を乾燥したいとき(ジャージ、フリースなどはほとんど乾きます。)
- 「2時間」「1時間」…… 干す時間を短縮したいとき
- 「30分（槽乾燥）」…… 洗濯・脱水槽の水分を取り除き、黒カビの発生を抑えたいとき
- 「ソフト」…… 終了後、すぐにアイロンをかけたいとき、ワイシャツなどアイロンをかけることですぐに着られます。(約1時間低速回転を行います)

※快速からり脱水できる容量の目安は、3.6kg以下です。（入れすぎると衣類が飛び出し、破れる恐れがあります）

快速からり脱水できない衣類

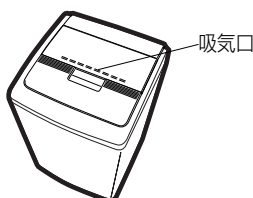
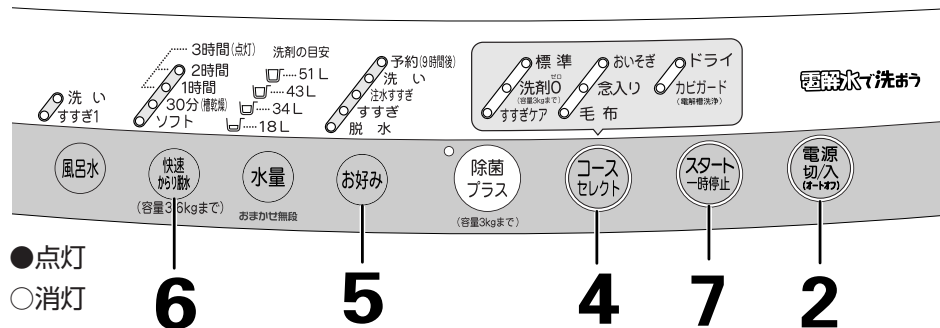
- ■ 色落ちしやすい衣類
- ■ ウールの衣類、ウールの毛布
- ■ 取扱絵表示に がある衣類
- ■ ドライ表示のあるもの
- ■ しわが気になる衣類(ブラウス、綿100%シャツなど)
- ■ 型くずれしやすい衣類(肩パット入りなど)
- ■ 防水性のマット・シートや衣類など

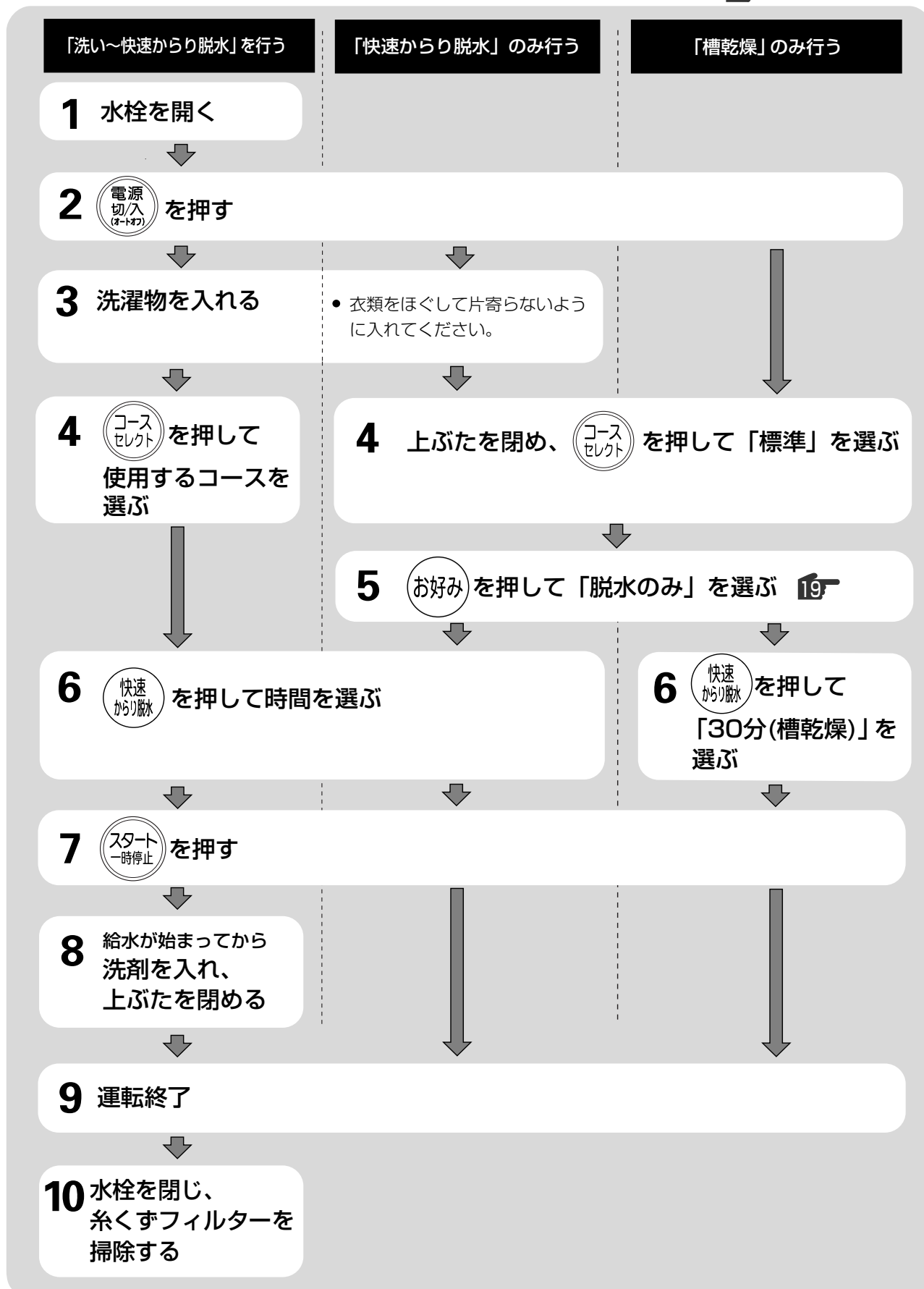
ドライ　ドライ セキユ系

槽乾燥
衣類を入れずに「快速からり脱水」を行うと標準の脱水より、洗濯・脱水槽の水気を取り除くことができます。

お願い

- 上ぶたに快速からり脱水用の吸気口があります。快速からり脱水をする場合は、吸気口の上に物を置かないようにしてください。

お知らせ

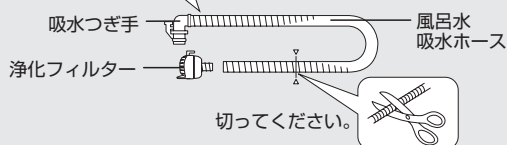
- 洗濯容量や衣類の種類・気温・湿度によって仕上がり具合が変わります。
- 「快速からり脱水のみ」運転のときは予約できません。
- 「快速からり脱水」を選んだコースは、スタートして約1分後に自動的に記憶します。電源を入れ、（快速からり脱水）を押すと前回使用した「快速からり脱水」のコース内容が点灯します。
- （快速からり脱水）は、スタート後は受け付けません。
- 「ドライ」「カビガード」コース、及び（お好み）を押して「脱水なし」設定にした場合は、（快速からり脱水）を受け付けません。
- 一度付いた黒カビは「槽乾燥」では、取り除くことはできません。洗濯槽クリーナー(別売)をご使用ください。33
- アイロンをかけたあとは、すぐにたたむと残った熱や湿気で型くずれやシワの原因になります。ハンガーに吊るして完全に乾かしてください。

- 「毛布」コースの場合は、洗剤・毛布の入れ方が異なります。毛布コースを参照ください。15

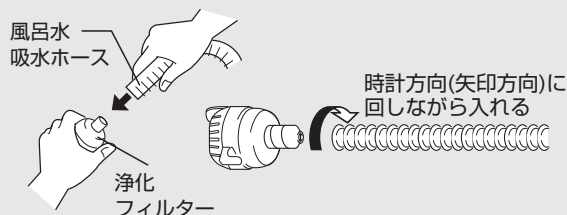
「洗い～快速からり脱水」を行う	「快速からり脱水」のみ行う	「槽乾燥」のみ行う
1 水栓を開く		
2 電源切/入(オートオフ) を押す	↓	↓
3 洗濯物を入れる	• 衣類をほぐして片寄らないように入れてください。	↓
4 コースセレクト を押して使用するコースを選ぶ	**4** 上ぶたを閉め、コースセレクト を押して「標準」を選ぶ	
↓	**5** お好み を押して「脱水のみ」を選ぶ 19	
6 快速からり脱水 を押して時間を選ぶ	↓	**6** 快速からり脱水 を押して「30分(槽乾燥)」を選ぶ
7 スタート一時停止 を押す		
8 給水が始まってから洗剤を入れ、上ぶたを閉める	↓	↓
9 運転終了		
10 水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除する		

洗濯のしかた

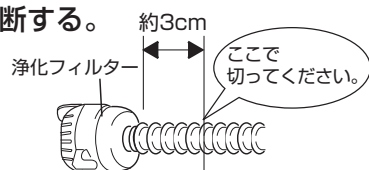
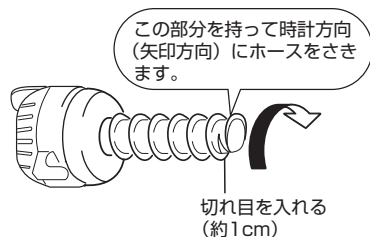
■ 風呂水を使って洗濯するとき ——

風呂水吸水ホースの長さを調整

- 途中でたるませると吸水時間が長くなったり、正しく吸水できない場合があります。
- ホースは、別売で7mも準備しています。43

1 浴槽と洗濯機の距離に合わせて調節し、ホースの浄化フィルター側をはさみなどで切る

2 風呂水吸水ホースを浄化フィルターに差し込む

- ホースは時計方向に回しながら入れます。
- ホースの内側に水や洗剤液を塗ると入れやすくなります。

■浄化フィルターをホースからはずしたいとき

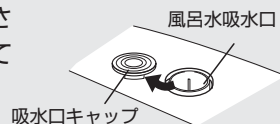
1 浄化フィルターの根元から約3cmの所でホースを切断する。

2 浄化フィルターに付いているホースを取り除く

ご注意 風呂水吸水ホースの取り扱い

風呂水吸水ホースは、傷つけないでください。
ホースが破れて空気がもれ、吸水できなくなります。

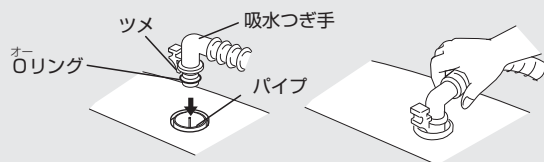
- 浴室などのドアで、はさまないでください。
- 無理な力をかけたり、無理に引っぱったりしないでください。
- 金属部分とのこすれに注意してください。

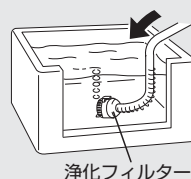
風呂水吸水ホースをセットする

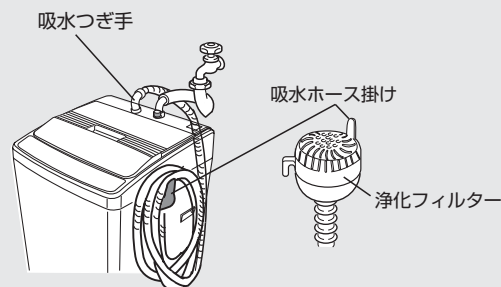
1 風呂水吸水口の吸水口キャップをはずす

- キャップはなくさないよう保存してください。

風呂水吸水口
吸水口キャップ

2 吸水つぎ手を風呂水吸水口のパイプに確実に差し込む

- 吸水つぎ手のツメを風呂水吸水口のパイプに引っかけ、吸水つぎ手を上に持ち上げてはずれないか確認してください。
- 吸水つぎ手のO（オー）リングは、 はずしたり傷つけないでください。空気が入り込み、吸水できなくなります。

3 浄化フィルターを浴槽に沈める

- 水面から浮き上がらないように浴槽の底部まで沈めてください。浮いたまま使用すると、吸水ができなくなったり、風呂水が多く残ったりします。

風呂水吸水ホースの収納

浄化フィルターを製品に掛け、浄化フィルターにある吸水ホース掛けを使って、下図のように収納する

風呂水吸水口より、吸水つぎ手をはずす場合

吸水口キャップで風呂水吸水口にふたをする

- ゴミやほこりが入らないようにするためです。
はずし方(34 風呂水吸水口 **1**～**5**)

風呂水ボタンの設定

●は点灯、○は消灯

風呂水		洗い		すすぎ1
1回押す	●洗い ○すすぎ1	風呂水	▶	水道水
2回押す	●洗い ●すすぎ1	風呂水	▶	風呂水
3回押す	○洗い ○すすぎ1	風呂水は使用しません		

「洗剤0(ゼロ)」コースを設定した場合・・・風呂水設定は のみできます。
「カビガード」コースは、風呂水設定できません。

ご注意

- 注水すすぎ時も風呂水で給水します。
- 「標準」「すすぎケア」「おいそぎ」コースで「すすぎ1」まで設定した場合、2回目のすすぎ時に風呂水が数秒間入ります。

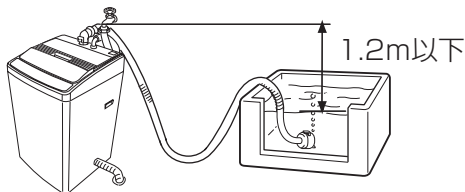
シャワーすすぎ時に風呂水給水が正常に行われたか確認するためです。風呂水給水をしない場合、ためすすぎを追加します。

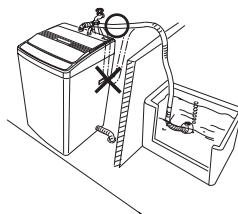
- お好み設定で、洗濯内容と風呂水設定が違う場合は、洗濯内容で進行します。

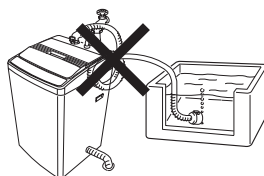
(例)洗濯内容の設定を「洗いのみ」風呂水設定を「洗い～すすぎ1」にした場合、洗濯は洗いで終了します。すすぎは行いません。

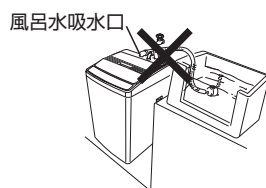
風呂水吸水ホースのセット

▶**吸い上げ高さに注意する**

- ホースの最も高い位置から水面までの高さは、1.2m以下にしてください。

▶**高い壁を越えるときは、ホースのたるみをなくす**

- ホースの抵抗が増え、風呂水吸水ができない場合があります。

▶**余分に長いホースを巻いたまま使用しない**

- ホースの抵抗が増え、風呂水吸水ができない場合があります。ホースは必要な長さに切ってください。

▶**浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる場所では使用しない**

- サイフォン現象により、ポンプの運転が終わっても水が出っ放しになります。

▶**浄化フィルターの浮き上がりに注意する**

- 吸水中は水の重さによりホースが垂れ下がる場合があります。垂れ下がりを考慮してお使いください。

風呂水吸水ホースのセット時のご注意

風呂水吸水ホースは、傷つけないでください。
ホースが破れて空気がもれ、吸水できなくなります。

- 浴室などのドアで、はさまないでください。
- 無理な力をかけたり、無理に引っぱったり、ふんだりしないでください。
- コンクリート角やとがった金属物(サッシ窓や浴室ドア)とのこすれに注意してください。

風呂水での洗濯がはじまると

1 風呂水を吸水する前に、水道水(約5秒間)を給水する

- 風呂水ポンプへの呼び水と水栓の開け忘れを確認するためです。

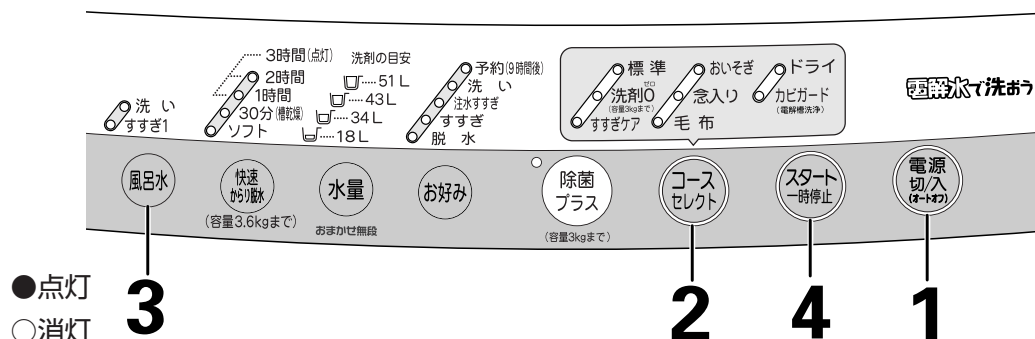
2 風呂水ポンプが風呂水を吸い上げる

- 風呂水吸水ホース内の空気を抜くため、風呂水を給水するまでに約1分かかります。

お知らせ

- 風呂水がなくなったり、洗濯途中で正しく吸水しなくなった場合は、約5分で水道水に切り換わります。
- 水道水に切り換わると、選んでいる風呂水洗濯表示を点滅しながら運転を継続します。
- 洗いの最初から風呂水を正しく吸水しない場合は、約4分後に再度水道水(15秒間)を給水してから、もう一度風呂水を吸い上げます。さらに、4分経過しても正しく吸水しない場合は、水道水に切り換わります。水道水に切り換わった場合、運転終了後、20分間選択した風呂水ランプが点滅します。39

風呂水を使って洗濯するとき ――

風呂水を使って洗濯すると、その使用内容が運転開始1分後に記憶されます。
次回、風呂水を使用する場合は、(風呂水) を押すと前回の内容が点灯します。

水栓を開き、洗濯物を入れる

1	(電源 切/入) を押す
2	(コース セレクト) を押し、使用するコースを選ぶ
3	(風呂水) を押し、風呂水を使う内容を選ぶ 23
4	を押す
5	給水が始まってから、 **洗剤を入れ、上ぶたを閉める** ● 洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 ● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

● **水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お願い

● お買い上げ後、初めて使用するときは、風呂水ボタンを押さずに (スタート 一時停止) を押し、水道水による給水を約1分間行ってください。
水道水の運転により、洗濯機に内蔵されている風呂水ポンプの中に呼び水を給水させるためです。
呼び水…風呂水ポンプが吸い上げ運転をするために必要な一定量の水

お知らせ

● 入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色をおこすことがあるので入浴剤の注意書を確認してください。
変色した場合は、すぐに洗剤を入れて洗濯してください。

ご注意

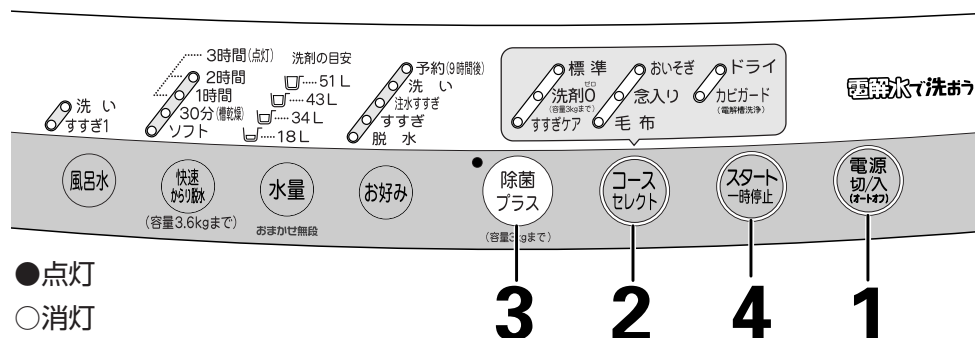
● **ご使用前は、必ず水栓を開けます。**
風呂水ポンプがうまくはたらかなかったり、水道水によるすすぎができません。

● **「洗剤0(ゼロ)」コースで風呂水を使用する場合、入浴剤の入った風呂水はさけてください。入浴剤の種類により電解しない場合があります。**

※除菌プラス

※

試験依頼先	日本食品分析センター
試験の方法	寒天平板培養法
除菌の方法	電気分解

洗濯脱水槽内の衣類を除菌する場合に使用します。
除菌あり／なしの設定はスタートして約1分後に自動的に記憶します。
除菌ありの場合、除菌すすぎ時に電解水の力で雑菌を除菌します。

洗濯容量　**3.0kg以下 (毛布の場合 14)**

水栓を開き、洗濯物を入れる

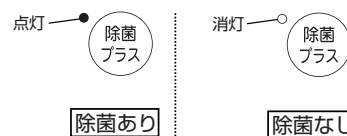
1	電源切/入を押す
2	コースセレクトを押し、使用するコースを選ぶ
3	除菌プラスを押す ●風呂水を使う場合は、風呂水を押してください。23 ●快速からり脱水をするときは、快速からり脱水を押してください。20
4	スタート一時停止を押す
5	給水が始まってから、 **洗剤を入れ、上ぶたを閉める** ●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 ● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。29 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

洗濯終了 ブザー音でお知らせします。
●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

●すすぎをしない場合や「ドライ」「カビガード」コースは 除菌プラス を受け付けません。
●水質によっては、除菌の効果が薄れる場合があります。
●水量は、43Lまで設定できます。
但し「毛布」コースは51Lと43Lのみ設定できます。15
● 除菌プラス はスタート後は受け付けません。
●ソフト仕上剤を使用する場合、ソフト剤注入口に入れてください。29
●上ぶたが開いていると、除菌すすぎ運転は始まりません。

除菌の設定

押すたびに、あり/なしが切り換わります。

除菌プラス を押し、除菌ありに設定した場合

●2回目のすすぎが除菌すすぎに変わり、所要時間が長くなります。
●除菌プラスにすると「洗いのみ」「洗い〜すすぎ」「脱水のみ」などのお好み設定はできません。
● お好み を押して「洗い〜すすぎ」にした後、除菌プラス を押すと脱水が自動的に設定されます。
脱水なし(消灯)にはできません。

各コースの洗濯時間

［点線枠］は、標準時間を表わしています。
上段50Hz　下段60Hz

コース	水位	洗い(約)	すすぎ	脱水(約)	所要時間(約)
洗剤0(ゼロ)	51L〜18L 無段階自動設定 (18Lは手動)	予洗い3分 + 洗い17分	ためすすぎ	7分 6分　5〜6分	42分 41分　40〜41分
標準		9分　7〜9分 (高濃度クリーン洗浄2分)	シャワーすすぎ+ためすすぎ	7分 6分　5〜6分	34分　30〜34分 33分　28〜33分
すすぎケア			シャワーすすぎ+ためすすぎ +シャワーすすぎ2回	7分 6分　5〜6分	44分　35〜44分 43分　33〜43分
おいそぎ		6分　5〜6分	シャワーすすぎ+注水すすぎ	5分 4分	24分　22〜24分 23分　21〜23分
念入り		12分　9〜12分 (高濃度クリーン洗浄2分)	注水すすぎ+注水すすぎ	9分 8分　7〜8分	48分　43〜48分 47分　41〜47分
毛布	51Lに自動設定 43L切り換え可	12分	注水すすぎ+※注水すすぎ	8分 6分	47分　44〜47分 45分　42〜45分
ドライ	43Lに自動設定 51L・34Lに切り換え可	4分	注水すすぎ+※注水すすぎ	1分	24分　21〜24分
カビガード	水位51Lより約3cm高く給水します。	食塩を溶かす2分 + つけおき6.5時間 + 洗い5分	注水すすぎ	2分	約7時間

お知らせ

- 所要時間は、水道水圧・排水条件により変わります。給水量が毎分15Lのときの目安です。
- シャワーすすぎ時、洗濯量が少ないときは、洗濯物に水がかからない場合があります。
- 上表の※注水すすぎは、ソフト仕上剤の効果を出すため、最初にためすすぎをします。
- 「ドライ」コースは、除菌設定できません。

除菌プラス 設定時

┆　┆は、標準時間を表わしています。
上段50Hz　下段60Hz

コース	水　位	洗　い(約)	すすぎ	脱　水(約)	所要時間(約)
洗剤0(ゼロ)	43L〜18L 無段階自動設定 (18Lは手動)	予洗い3分 + 洗い8分	ためすすぎ+除菌すすぎ	7分 6分　5〜6分	54分 53分　52〜53分
標　準	43L〜18L 無段階自動設定 (18Lは手動)	9分　7〜9分 (高濃度クリーン洗浄2分)	ためすすぎ+除菌すすぎ	7分 6分　5〜6分	49分　47〜49分 48分　45〜48分
すすぎケア	43L〜18L 無段階自動設定 (18Lは手動)	9分　7〜9分 (高濃度クリーン洗浄2分)	ためすすぎ+除菌すすぎ +シャワーすすぎ2回	7分 6分　5〜6分	59分　52〜59分 58分　50〜58分
おいそぎ	43L〜18L 無段階自動設定 (18Lは手動)	6分　5〜6分	注水すすぎ+除菌すすぎ	5分 4分	43分　42〜43分 42分　41〜42分
念入り	43L〜18L 無段階自動設定 (18Lは手動)	12分　9〜12分 (高濃度クリーン洗浄2分)	注水すすぎ+除菌すすぎ	9分 8分　7〜8分	55分　53〜55分 54分　51〜54分
毛　布	51Lに自動設定 43L切り換え可	11分	※注水すすぎ+除菌すすぎ	8分 6分	59分　56〜59分 57分　54〜57分

すすぎの種類

すすぎの前に排水して、脱水します。

シャワーすすぎ

洗濯・脱水槽をゆっくり回し給水と排水を同時に行いすすぐ

ためすすぎ

設定水位まで給水後、水をためてすすぐ

注水すすぎ

設定水位まで給水後、水を注水しながらすすぐ

除菌すすぎ

つけおき(除菌)

ためすすぎ(除菌)

設定水位まで給水後、水をためて、電解水をつくる
その後、ためすすぎをする

洗濯量と洗剤量

（　　）内の数字は、水30Lに対する洗剤の使用量を表しています。

水量	洗濯量（目安）	洗剤量の目安				
		コンパクト洗剤			粉石けんなど	液体洗剤
		スプーン１杯が約37gのコンパクト洗剤の場合	20gのタイプ	15gのタイプ	40gのタイプ	40mLのタイプ
51L	6.0kgまで		約34g	約26g	約68g	約68mL
43L	4.0kgまで		約29g	約22g	約57g	約57mL
34L	2.0kgまで		約23g	約17g	約45g	約45mL
18L	0.5kgまで		約12g	約9g	約24g	約24mL

● **「ドライ」コース**での洗剤使用量は、洗剤に記載されている取扱説明に従ってください。
メーカーにより洗剤の標準使用量（水30Lに対し○○g）が表示されていないものもあります。洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

洗濯物の質量の目安

作業着上・下（混紡）約800g

パジャマ上・下（木綿）約500g

ワイシャツ（混紡）約200g

アンダーシャツ（木綿）約130g

ジーンズ（木綿）約600g

バスタオル（木綿）約300g

ブリーフ（木綿）約50g

くつ下（混紡）約50g

お知らせ

● 計量スプーンのついていない洗剤は、上表を参考にしてください。計量スプーンの大きさは、洗剤メーカーや銘柄により異なります。計量スプーン1杯が約37g以外の場合は、本体の水量表示に合わせて洗剤量を計算し、ご使用ください。
● **洗剤は、洗濯量と汚れの程度に応じて入れてください。**
・汚れが多い場合は増やしてください。また、※軽い汚れの場合は、上表の半分程度が適当です。
・洗剤は入れすぎないようにしてください。すすぎが不十分になります。
・特に汚れが軽い時は、液体洗剤は泡が多く出ます。洗剤を入れすぎないようにご注意ください。
● 洗濯量は、JIS（日本工業規格）規定の布地を使用した場合のものです。洗濯物の厚さ・大きさ・種類により洗える量が変わります。布の動きが悪いようであれば、洗濯量や水量（多めに）を調節してください。
※軽い汚れとは、汗やほこりの様な脂分をほとんど含まない汚れのことです。

粉石けん（溶け残りを防ぐため、あらかじめ粉石けんを溶かします。）

洗濯機で直接溶かす場合

1 水栓を開き、電源を入れ、（コース セレクト）で「おいそぎ」を選ぶ。

2 「水量18Ｌ」「洗いのみ」を設定し、（スタート 一時停止）を押す。
● 給水を始めます。 お好み設定 19

3 パルセーターが回転し始めたら、粉石けんを少しずつ入れる。

4 運転終了後、洗濯物を入れた後、電源を入れ、（コース セレクト）で希望のコースを選ぶ。

5 （水量）で使用する水量を設定し、（スタート 一時停止）を押し、上ぶたを閉める。

溶けにくい（粉石けんが残る）場合

1 バケツに約30℃のぬるま湯を約5L用意する。

2 十分かき回しながら粉石けんを少しずつ入れる。

3 固まったり、粒が残らないようによくかき混ぜ、洗濯・脱水槽に入れる。

4 洗濯物を入れた後、水栓を開き、電源を入れ、（コース セレクト）で希望のコースを選ぶ。

5 （水量）で使用する水量を設定し、（スタート 一時停止）を押し、上ぶたを閉める。

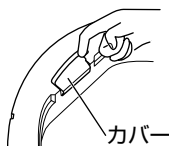
お願い

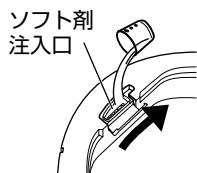
● 粉石けんは、合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすく、黄ばみや臭いの原因になります。すすぎは十分に行ってください。
● 使用量が多すぎたり、水温が低いと、完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースや洗濯・脱水槽に付着した後に離れて、浮き上がって洗濯物に付着することがあります。 洗濯・脱水槽の掃除 33
● **予約洗濯する場合は、粉石けんを使用しないでください。**固まる恐れがあります。

ソフト仕上剤

洗濯前に入れておくと、最終のすすぎで自動的に投入されます。

1 ソフト剤注入口のカバーに指をかけて開ける。

カバー

2 ソフト仕上剤をソフト剤注入口に静かに入れる。

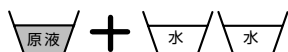
●入れにくい位置にあるときは洗濯・脱水槽を手で右方向（時計回り）に回し、ソフト剤注入口の位置を変えてください。

3 カバーを閉める

●開けたまま運転すると給水時に水が入り、ソフト仕上剤が流れ出る場合があります。

ソフト仕上剤使用量の目安

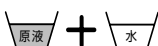
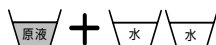
水　位	51L	43L	34L	18L
濃縮タイプ	11mL	9mL	7mL	4mL
一般タイプ	34mL	29mL	23mL	12mL

濃縮タイプ：水30Lに6.6mL使用の場合
一般タイプ：水30Lに20mL使用の場合

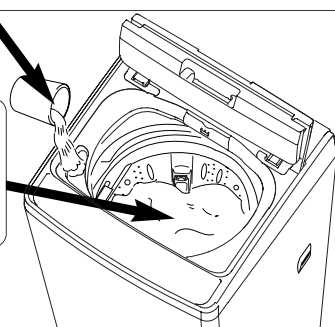
濃縮タイプは固まる恐れがあるため、2倍の量の水でうすめる

ご注意

- ソフト剤注入口に洗剤・漂白剤・のりは入れないでください。
- 脱水中に上ぶたの開閉や一時停止はしないでください。
  ソフト仕上剤の投入時期が早まり、有効にはたらきません。
- 投入後、長時間（12時間以上）放置しないでください。
  ソフト仕上剤が固まってしまう場合があります。

漂白剤・液体洗剤

液体漂白剤・液体洗剤

- 洗剤…同量の水でうすめる　原液＋水
- 漂白剤…2倍の量の水でうすめる　原液＋水水
  漂白剤の場合は、洗いの給水が始まってから、静かに注ぎます。

粉末漂白剤

洗剤と一緒に洗濯・脱水槽に入れます。

のりづけ

洗濯容量 1.5kg以下

使用できるのり

洗濯機用の化学合成のり酢酸ビニール系

- 上記以外のものは故障の原因になる恐れがあるので使用しないでください。

1 水栓を開き、電源を入れ、洗濯物を入れる

2 （コース セレクト）で「おいそぎ」を選び、「水量34L」「洗いのみ」を設定する

お好み設定 19

3 （スタート 一時停止）を押す

- 約5分間洗います。

4 給水が止まったら洗濯のりを入れ、上ぶたを閉める

5 運転終了後、再び電源を入れ、（コース セレクト）で「ドライ」を選び「脱水のみ」を運転する

- 約1分間脱水します。

お願い

- 必ずうすめてお使いください。
- のりづけした洗濯物は、衣類乾燥機で乾かさないでください。
  乾燥機フィルターの目詰まりの原因となります。
- 糸くずフィルターにたまった糸くずを取り除いてください。のりで固まって取りにくくなります。

のりづけ後は洗濯・脱水槽を洗います

のりが残っていると、故障の原因になります。

1 洗濯物を取り出した後、（コース セレクト）で「おいそぎ」を選び、「水量51Ｌ」「洗いのみ」を設定する

お好み設定 19

2 （スタート 一時停止）を押し、上ぶたを閉める

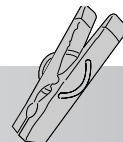
- 約6分間洗います。

3 （コース セレクト）で「ドライ」を選び「脱水のみ」を運転する

- 約1分間脱水します。

ご注意

- 色物には色物専用の漂白剤を使用してください。
- 塩素系の漂白剤は直接洗濯物にかけないでください。
  変色や損傷の原因になります。
  また、予約洗濯時は、使用しないでください。

洗濯 Q&A

Q 凍結して洗濯機が使えなくなることってあるの？

洗濯終了後も、本体の給水ホースや洗濯・脱水槽内には水が少し残っています。気温が低くなると、その水が凍結してしまうことがあります。
凍結を防ぐ方法は3通りあります。万一凍結してしまった場合は、下記手順に従ってください。

凍結防止の方法

その1 残水排水プログラムをはたらかせる

運転終了9分後に、自動的に残っている水を排水する機能です。

設定したいとき

電源を入れ、(お好み) を6秒以上押し続ける

- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。
  設定すると運転終了から10分間運転していたコースのランプが点灯します。

設定を取り消したいとき

電源を入れ、(お好み) を6秒以上押し続ける

- 「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

お知らせ

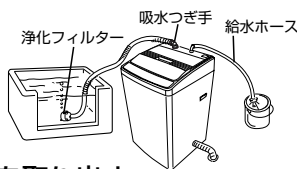
- 残水排水プログラムが設定されていると、運転終了後に運転していたコースランプが点灯したままになります。

その2 給水ホース・風呂水吸水ホース・排水ホースの水抜きをする

1 水栓を閉め、電源を入れ、(コース セレクト) で「標準」を選ぶ

2 (水量) を押して「51L」を設定し、(スタート 一時停止) を押し電源を切る

- ホース内の水を抜き、水圧を下げるためです。

3 給水ホースの水栓側をはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

4 浴槽から浄化フィルターを取り出す

5 電源を入れ、(コース セレクト) で「標準」を選び、(風呂水) を押す

- ホース内の残水を吸い上げるためです。

6 (スタート 一時停止) を押し、約1分後に電源を切る

7 吸水つぎ手を風呂水吸水口からはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

8 電源を入れ、(コース セレクト) で「おいそぎ」を選び (お好み) で「脱水のみ」を設定し、(スタート 一時停止) を押す

- 洗濯・脱水槽内の水を排水するためです。

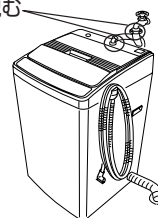
その3 風呂水ポンプ部を保温する

内蔵している風呂水ポンプの内部には常に水が入っています。本体の後上部に毛布などをかぶせて保温してください。

風呂水ポンプ

毛布などをかぶせる

凍結してしまったときは

1 給水ホースの接続部を蒸しタオルで包む

2 水栓を閉め、給水ホースをはずし、お湯（50℃未満）につける

- 風呂水吸水ホース・浄化フィルターも同様にお湯につける。

3 約2Lのお湯（50℃未満）を洗濯・脱水槽に入れ、約10分間放置する

4 給水ホース・風呂水吸水ホースをつなぎ、水栓を開けて下記内容を確認する

①手でパルセーターが回せるか
②運転して給水・排水するか
③風呂水が吸水されるか

ご注意

風呂水ポンプ・吸水ホースなどは、凍結させた状態では使わないでください。故障の原因になります。

Q お子さまのいたずら(運転中の上ぶた開放)お知らせブザーを鳴らすには？

（水量）を押して設定してください。

鳴らしたいとき

電源を入れ、（水量）を4秒以上押し続ける

- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。
- 運転中、上ぶたを5秒以上開けると運転を停止します。(但し、排水中は排水後停止)
  進行表示部(進行中のお好みランプ)を点滅して、ブザーが2時間鳴り続きます。
  その後、進行中のお好みランプのみ点滅します。
  上ぶたを閉めると、運転を再開します。

鳴らしたくないとき(解除)

電源を入れ、（水量）を4秒以上押し続ける

- 「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

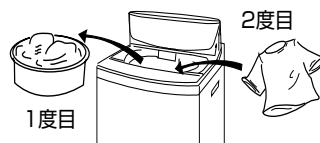
Q 洗濯液を2度使うには？

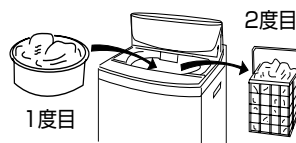
下記手順と 19 を参考に洗濯してみてください。

1 1度目の洗濯物と洗剤を入れ、お好みのコースで「洗いのみ」を行う

1度目

2 1度目の洗濯物を取り出し、2度目の洗濯物を入れる

- 洗濯物が洗濯液にひたるよう、上から押さえます。
- 必要に応じて洗剤を追加します。

3 お好みのコースと水量を選び、「洗い」「すすぎ」「脱水」の全自動運転をする

4 運転終了後、2度目の洗濯物を取り出し、1度目の洗濯物を洗濯・脱水槽に戻す

- 洗濯物は均等に入れてください。

5 お好みのコースで「すすぎ～脱水」を行う

- 水量は、必要に応じて（水量）を押して切り換えてください。

Q 終了ブザーの音を鳴らないようにするには？

を押して設定してください。

鳴らしたくないとき

電源を入れ、（スタート一時停止）を4秒以上押し続ける

- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。

再び鳴らしたいとき

電源を入れ、（スタート一時停止）を4秒以上押し続ける。

- 「ピピッ」とブザーが鳴ったら設定完了。

Q 運転途中で運転内容を変更するには？

できる変更とできない変更があります。

- 水量は、洗い及びすすぎ中は変更できます。
  但し、除菌設定時は洗い終了まで変更できます。
  「カビガード」コースは変更できません。
- 「洗い」ランプが点滅中は、（お好み）を押すと注水すすぎ・ためすすぎの切り換えができます。
  但し、「洗剤0(ゼロ)」「カビガード」コースは切り換えできません。
- その他の変更は、電源を切り、再び入れ直してから設定し直してください。

Q 自動設定水量を調節したいとき？

自動設定水量を少ない、または多いと感じる場合は、下記の方法で調節できます。

1 電源「切」の状態で（お好み）と（水量）を押しながら（電源 切/入(オートオフ)）を押す

- 「ピー」とブザーが鳴ったら ■ が点灯します。

2 （水量）を押す　□ 消灯　■ 点灯

3 （電源 切/入(オートオフ)）を押し、電源を切る

お手入れ ――

本体を清潔に長くお使いいただくための各部の
お手入れ方法をご紹介します。

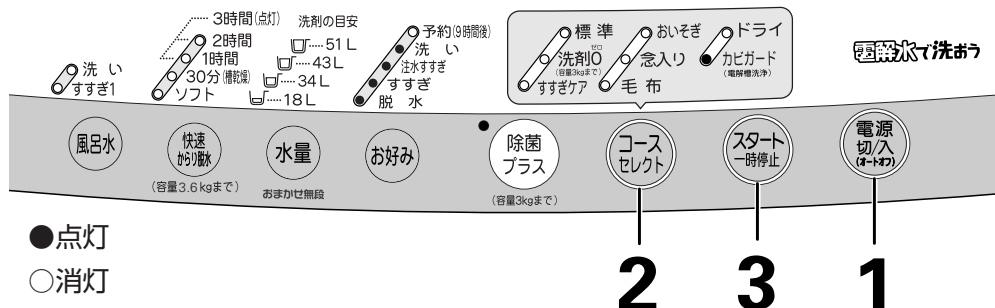
※カビガードコース

月1回程度

洗濯槽クリーナーは使用しないでください

※	
試験依頼先	日本食品分析センター
試験の方法	寒天平板培養法
防カビの方法	電気分解

食塩を入れ、電解水で洗濯・脱水槽の黒カビを予防するコースです。

●点灯
○消灯

運転前 ●窓を開けるか換気扇を回して換気を十分にしてください。

水栓を開く
(洗濯物は、入れないでください。)

1 **を押す**

2 コースセレクト **を押し、「カビガード」を選ぶ**
(運転の内容は自動設定されます)

3 上ぶたを開けた状態で **を押す**

4 給水が止まってから、
洗濯・脱水槽に食塩(4g)を入れ、上ぶたを閉める

付属の計量スプーン
すりきり一杯約4g

●**上ぶたを開けているので「ピピッ」という音と共に進行中のお好みランプが点滅しますが故障ではありません。**(上ぶたの閉め忘れ防止のためです)**上ぶたを閉めると運転が始まります。**

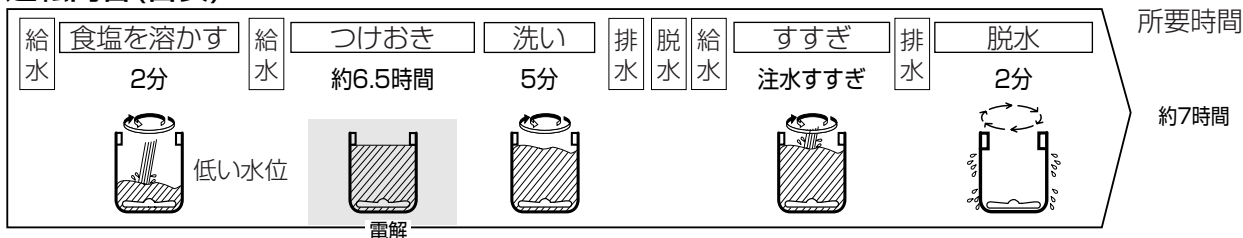
運転終了 ブザー音でお知らせします。
●**水栓を閉じ**、糸くずフィルターを掃除してください。

お知らせ

● 「カビガード」コースは、運転内容の変更はできません。
●高水位51Lより約3cm高く給水します。
高水位付近のカビを予防するためです。
●洗濯槽クリーナーを使用したり、食塩を入れすぎた場合、下記どちらかの運転をします。
 • さび防止のため、「カビガード」コースは運転せず、水量(51～18L)ランプが点滅し、排水→脱水→注水→排水→脱水して終了します。
 • 一度排水し、給水して再度運転します。
●水質により、水量(51～18L)ランプが点滅する場合があります。
そのときは、食塩の量を減らしてください。
●石けんカスが発生した場合や一度こびりついたカビを除去する場合は、洗濯槽クリーナー(別売)をご使用ください。
使用方法は、33 を参照してください。
●つけおき中は、濃度を均一にするため、時々かくはんします。
●井戸水は使用できません。

ご注意

●「カビガード」コースで洗濯槽クリーナーは、使用しないでください。
●洗濯・脱水槽の黒カビを予防するコースのため、洗濯物は入れないでください。
衣類を傷めたり、色落ちの原因になります。
●24時間以上、食塩水を入れたまま放置しないでください。故障の原因になります。

運転内容(目安)

⚠ 警　告

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
感電・けがをすることがあります。

プラグを抜く

洗濯・脱水槽の掃除

さ　び　赤さびの混じった水やヘアピンなど、さびやすいものを入れたり、長時間水を入れたまま放置するとさびの原因になります。

さびがついたら

やわらかい布かスポンジに、市販のクリームクレンザーをつけてさびをふき取ってください。

- 金属たわしなどは洗濯・脱水槽を傷めるので使用しないでください。

石けんカス　長期間のご使用で、石けんカス（黒いもやもやとしたもの）が発生し、洗濯物につくことがあります。洗剤を多く入れすぎたり、溶かし不足の状態で洗濯を繰り返すと石けんカスを発生させ衣類を汚す原因になります。

石けんカスがついたら

その場合は、専用の洗濯槽クリーナーを使って取り除いてください。　別売部品 43

お知らせ

湿気の多い場所では上ぶたを開け、できるだけ内部の水分を蒸発させて石けんカスのカビなどの発生を防ぎましょう。

黒カビや石けんカスが洗濯物に付いたら……

洗濯槽クリーナー(別売)

カビガードコースで運転しないでください

運転前
- 刺激臭がします。換気を十分にしてください。
- 洗濯槽クリーナーの説明書をよくお読みください。
- 糸くずフィルターのゴミを取り除いてください。
- ゴム手袋などをして肌を保護してください。

1 水栓を開き、電源を入れ、 で「おいそぎ」を選ぶ

2 水量「51L」で「洗いのみ」を設定し、 を押す
- 約6分間洗います。

お好み設定 19

3 給水が止まったら洗濯槽クリーナー(すべて(1.5L))を入れ、上ぶたを閉める

4 運転終了後、水を追加する

①電源を入れ「ピー」とブザーが鳴るまで コースセレクト を4秒以上押し続ける。

② スタート一時停止 を押す。　高水位より上の石けんカス(汚れ)を取るため自動的に1分間給水します。

5 12時間つけおきをする

6 電源を入れ、 コースセレクト で「毛布」を選び、 を押す

運転終了後
- 洗濯・脱水槽に浮き出た石けんカスはぞうきんでふき取ってください。
- 糸くずフィルターを掃除してください。下記参照

ご注意
- 24時間以上、洗浄液を入れたまま放置しないでください。故障の原因になります。

本　体

水、またはぬるま湯で湿らせたやわらかい布でふいてください。

⚠警告	水ぬれ禁止	本体各部に直接水をかけないでください。ショート・感電の原因となります。

お知らせ

- 住宅用合成洗剤（マジックリンなど）・クレンザー・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。プラスチック部品を傷めます。
- 化学ぞうきんを使用する場合は、その注意書に従ってください。

糸くずフィルター　毎回

ネットが目詰まりするとゴミが取れにくくなります。

1 上端爪部を下に押さえながら、上側を手前に引いてはずす

上端爪部を押さえる

2 ネットを裏返して糸くずを取り除いてから、水中でネットを洗う
- 裏返したネットは、元どおりにしてください。

3 糸くずフィルターの凸部を槽内の穴に差し込んでから上端爪部を押し込む

お知らせ

- 衣類が傷む恐れがありますので、糸くずフィルターは必ず取り付けて洗濯してください。
- 消耗部品のため、ネットが破れたときは、販売店でお買い上げください。　別売部品 43

お手入れ

お手入れ —— ②

給水口 年1回程度

給水口にゴミがたまると、水の出かたが悪くなります。

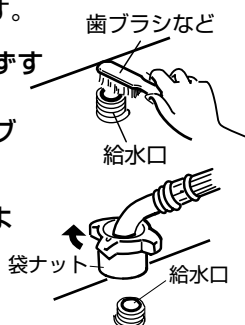
1 水栓を閉め、電源を入れ、(コース セレクト)で「標準」を選ぶ

2 (水量)を押して「51L」に設定し、(スタート 一時停止)を押し電源を切る

- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです。

3 袋ナットをゆるめてはずす

4 網にたまったゴミを歯ブラシなどで取り除く

5 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

お知らせ

井戸水などを使用してゴミの詰まりやすい場合は、早めにお手入れをしてください。

洗剤投入トレイ ときどき

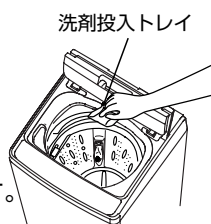
洗剤がこびりついたとき

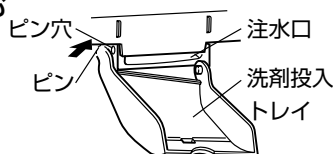
1 洗剤投入トレイを手前に倒し、柔らかい布でふき取る

- こびりつきがひどいときは、ホースで水をかけながら布でふき取ってください。

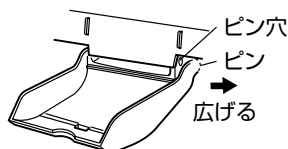
2 洗剤投入トレイを閉める

ご注意

洗剤投入トレイを手前に倒した状態で無理な力を加えないでください。はずれる場合があります。

はずれたとき

1 洗剤投入トレイの左側のピンを注水口のピン穴に差し込む

2 右側のピン部を広げながら、ピンをピン穴に差し込む

ご注意

洗剤投入トレイを使用しないときは、必ず閉じた状態にしてお使いください。

風呂水吸水口 月1回程度
(ポンプフィルター)

風呂水吸水ホースを取りはずします。
洗濯物は、洗濯・脱水槽から出しておいてください。

1 水栓を閉める

2 浴槽から浄化フィルターを取り出す

3 電源を入れ、(コース セレクト)で「標準」を選び、(風呂水)を押す

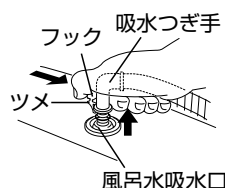
- ホース内の残水を吸い上げるためです。

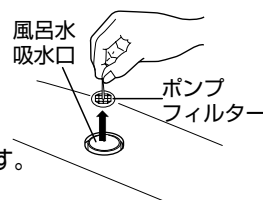
4 (スタート 一時停止)を押し、約1分後に電源を切る

5 吸水つぎ手を取りはずす

- 水の飛び散りを防ぐため、吸水つぎ手のフックを指で押し、ツメをはずしてゆっくり持ち上げます。

6 風呂水吸水口の中から、ポンプフィルターを取り出し、ゴミを洗い流す

- ポンプフィルターの芯棒を前後左右に倒し気味にして取ると簡単に取り出せます。

7 元どおり取り付ける

- ポンプフィルターは、必ず取り付けてください。風呂水ポンプの故障の原因になります。

ご注意

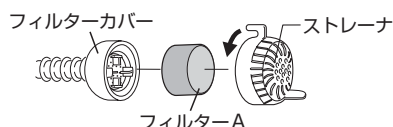
- ポンプフィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水ポンプの吸水性能が低下し、風呂水の出かたが悪くなります。
- 風呂水吸水口に指や異物を入れたり、水栓からのホースをつながないでください。感電や故障の原因になります。

浄化フィルター

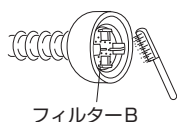
ご注意

- **浄化フィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水ポンプの吸水性能が低下します。**
  風呂水の出かたが悪くなり、吸水量不足のため、自動的に水道水に切り換わります。

1 ストレーナ・フィルターＡをはずす

- ストレーナを左方向へ回してはずしてください。

2 ストレーナとフィルターＡのゴミを水中で洗い落とす

3 フィルターＢを掃除する

- 網の部分を毛のかたいブラシなどでこすってください。
  (ワイヤーブラシは使用しないでください。)

4 元どおり取り付ける（ **1** の図参照）

①フィルターカバーにフィルターＡをのせます。

②ストレーナをフィルターカバーにかぶせ、右方向へ止まるまで回して取り付けます。

お知らせ

- フィルターＡが破れたりして使用できなくなったときは販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 でお買い上げください。
  フィルターＡは消耗部品です。フィルターの寿命は、使用状態により異なります。 別売部品 43

ご注意

- 浄化フィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水の出かたが悪くなったり、吸水量不足のため自動的に水道水に切り換わります。
- ストレーナとフィルターＡは必ず取り付けてください。風呂水ポンプの故障の原因になります。

風呂水吸水ホース

月1回程度

洗浄剤は、一般家庭用に市販されている浴室などの排水口用洗浄剤を使用してください。

1 風呂水吸水口 34 の**1**～**5**の手順に従って、風呂水吸水ホースを取りはずす

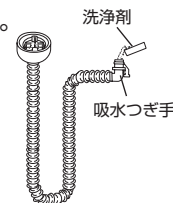
2 左記、浄化フィルターの **1** の手順に従って、フィルターカバーからストレーナ・フィルターＡをはずす

- ストレーナを左方向へ回してはずしてください。

3 洗浄剤をホースに入れる

①フィルターカバーと吸水つぎ手を上に持ち上げたまま、吸水つぎ手の口より洗浄剤を入れる。

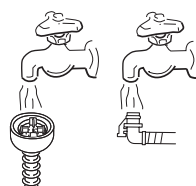
②風呂水吸水ホースを軽く振って、洗浄剤をホースの内部までまんべんなく移動させる。

洗浄剤

吸水つぎ手

4 ぬるま湯(約30℃)を流し込む

- コップ一杯分（約200ｍL）のぬるま湯をフィルターカバーの口より流し込む。その後、バケツなどに入れ約6時間放置する。

5 風呂水吸水ホースの内部を水道水ですすぐ

- フィルターカバーまたは吸水つぎ手の開口部より水道水を流し、ホース内部をよくすすいでください。

6 元どおりに取り付ける

左記「浄化フィルター」参照

故障かな？とおもったとき

実際には故障ではないのに、故障だと誤解されがちなものをあげています。
表示部が点滅している場合は、表示一覧表38をご確認ください。
故障だとおもわれる場合には、お買い上げの販売店・裏表紙、または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 にご相談ください。

行程	症　状	原　因
本体	運転中や電源を切っても 操作パネル部が暖かく感じる	●運転中及び運転後しばらくは、部品の放熱作用で操作パネル部が暖かくなることがあります。
本体	運転しない	●電源プラグをしっかり差し込んでいますか。 ●電源を入れていますか。 ●スタート/一時停止は押しましたか。 ●停電していませんか。 ●電源ヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。 ●予約中ではないですか。
洗い・すすぎ	洗いやすすぎ中に 給水が始まった	水量や洗濯物の状態を検知し、うまく洗濯できるようにする補給水機能がはたらいたためです。次の原因が考えられます。 ●洗濯物を後から追加した。 ●水量が減り、それを自動的に補う機能がはたらいた。 ●洗濯物の布回りをよくする機能がはたらいた。 ●「標準」「すすぎケア」「念入り」コースで高濃度クリーン洗浄中は、水を追加しながら洗います。10
洗い・すすぎ	注水すすぎなのに 排水ホースから水が 流れ出ていない	●水圧が低いときや設定水量が少ないときは、排水されないことがあります。
洗い・すすぎ	注水すすぎなのに 注水が止まり、ためすすぎになる	●給水量が多い場合、洗濯・脱水槽からあふれるのを防ぐためにためすすぎになります。
脱水	洗い後の脱水途中で ためすすぎが追加される (給水する)	●泡立ちが多すぎたり、排水ホースの途中が高くなったりして排水状態が悪いときにうまく脱水できない(脱水の回転が上がらない)場合があります。この時は、すすぎが不十分になるため、ためすすぎを追加します。　排水ホースを延長する場合 41 ●「洗剤0(ゼロ)」コースで電解槽に一定以上の電流が流れたとき、通電を停止し、ためすすぎを追加します。
脱水	始めから高速で脱水しない	●脱水を効果的に行うために、徐々に回転を上げる運転をしているためです。
脱水	脱水の途中ですすぎになる (給水する)	●洗濯物がアンバランスになったとき、給水してすすぎながら片寄りを修正し、再び脱水を行います。
脱水	脱水できていない	●排水ホースの途中が高くなったりして排水状態が悪いときにうまく排水できない場合があります。　排水ホースを延長する場合 41
快速からり脱水	「快速からり脱水」をしたのに しぼりたりない	●洗濯物の種類・室温などにより仕上がり具合が変わります。お好みで脱水時間を設定してください。20 ●洗濯量が多すぎませんか。洗濯物の量を少なめにすると、快速からり脱水の効果が上がります。
除菌	お好み設定で「脱水なし」にしたのに (除菌プラス)を押すと設定が変わってしまう	●(除菌プラス)を押した場合、色落ちのおそれがあるため、自動的に脱水が設定されます。

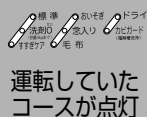
行程	症　状	原　因
時間	**すすぎ前の排水・脱水時間が長く感じる**	●泡立ちをおさえ、すすぎ性能を良くするため、すすぎ前の排水・脱水を長くしています。
	洗濯時間が長い	●所要時間は、給水量毎分15Lで計算していますので、ご使用の給水量が毎分15L以下であれば、長くなります。 また、毎分5L以下の場合、洗濯槽に水をためる時間が大幅にかかり、さらにすすぎを良くするため、ためすすぎを1回追加しますので洗濯時間は長くなります。 ●除菌設定時は、通常の時間より長くなります。27 ●洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや水量をお好みで設定したときは、所要時間が変わる場合があります。
風呂水	**風呂水を吸水しない** （風呂水が正しく吸水されないときは、自動的に水道水に切り換わり、運転を継続します。）	●風呂水ボタンを押して、風呂水使用内容を設定しましたか。 ●風呂水吸水ホースをセットしましたか。22 ●余分に長いホースを巻いたり、たるませていませんか。23 ●風呂水吸水ホースが折れ曲がっていませんか。 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。35 ●浄化フィルター部が浴槽の水中に入っていますか。 ●浴槽の中に残り湯がありますか。 ●お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。
水量	**洗濯物の量に対する水量の表示がおかしい** **同じ量を洗っているのに水量表示が違うことがある**	●水量は、洗濯量で決まります。 化繊など軽いものが多いときに水量が少なく表示されたり、洗濯物が最初からぬれているときに水量が多く表示されたりしますが、故障ではありません。 布量検知 6 自動設定水量を調節したいとき 31
音	運転終了後に**「ジー」と音がする**	●残水排水プログラムの設定をしている場合は、凍結を防ぐため、排水バルブの水抜き音がします。　凍結防止の方法 30
	脱水終了後に**「シャー」と音がする**	●本体の振動を抑えるために、洗濯・脱水槽上部に入っている液体の音です。脱水終了後や洗濯・脱水槽を手でゆらしたときに「シャー」「チャプチャプ」という音がすることがありますが異常ではありません。
その他	据え付け時や初めて使用するとき **排水ホース接続口から水が出る**	●工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。
	給水前に**パルセーターが回転する**	●洗濯物の量を検知し、水量と洗濯時間を表示後、給水します。 布量検知 6
	少ない水量で**パルセーターが回転する**	●「標準」「すすぎケア」「念入り」コースでは、洗いの始めに高濃度クリーン洗浄を行います。10
	すすぎからスタートすると **水が給水されない**	●排水→脱水してからすすぎの給水を始めます。
	洗濯の途中なのに **運転が止まってしまった**	●上ぶたが閉まっていますか。 ●脱水時に洗濯・脱水槽の中で洗濯物が片寄りすぎていませんか。 ●お好み設定方法を間違えていませんか。 ●除菌プラスを設定していませんか。除菌すすぎのつけおき中はパルセーターが止まります。 以上の原因でないときは、表示一覧表 38 をご確認のうえ、お買い上げの販売店にご相談ください。

修理を依頼する前に

表示一覧表

表示部の点滅とブザー音でお知らせします。（風呂水異常の場合は、点滅のみでブザーは鳴りません。）

症　状	表示部	調べるところ	処　置
給水しない		●水栓を開いていますか。 ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか。☞34 ●凍結していませんか。☞30 ●断水していませんか ●井戸水を使っていませんか。☞34	点検後、（スタート／一時停止）を２回押す (運転を再開します)
排水しない		●排水ホースを倒していますか。 ●排水ホースがつぶれていませんか。 ●排水の位置が高くなっていませんか。☞41 ●排水ホースを排水口に差し込みすぎて、口がふさがれていませんか。☞41 ●排水口（フィルターやトラップ部）に糸くずなどが詰まっていませんか。	点検後、（スタート／一時停止）を２回押す (運転を再開します)
脱水しない		●洗濯物が片寄っていませんか。 ●本体が傾いたり、がたついていませんか。☞40	点検後、（スタート／一時停止）を２回押す (運転を再開します)
カビガードコースのつけおき途中で排水する		●食塩を入れすぎていませんか。☞32 ●洗濯槽クリーナーを使用していませんか。☞32 ●井戸水を使用していませんか。	
運転しない (一時停止している)		●上ぶたが開いていませんか。	上ぶたを閉める
ブザーが鳴り続ける		●いたずらお知らせブザーが鳴るように設定していませんか。	

症状	表示部	調べるところ	処置
運転後表示する	運転していたコースが点灯	●残水排水プログラムを設定していませんか。	
風呂水を正しく吸水しない 異常報知しても、自動的に水道水に切り換わり運転を継続します	洗い すすぎ1 選んでいる風呂水ランプが点滅	●風呂水吸水ホースがセットされていますか。22 ●余分なホースを巻いたり、たるませていませんか。23 ●風呂水吸水ホースが折れ曲がっていませんか。 ●ポンプフィルターにゴミがたまっていませんか。34 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。35 ●浄化フィルター部が浴槽の中に入っていますか。22 ●浴槽の中に残り湯はありますか。 ●お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。24 ●ホースが破れていませんか。	
その他の異常	上記以外の点滅	●早めにお買い上げの販売店にご連絡ください。	

⚠警告	分解禁止 上記の点を調べてもなお異常のあるときは、快速からり脱水を「ピー」と鳴るまで（約６秒間）押してから電源を「切」にし、再び「入」にしてから動作を確認してください。外部からの雑音や妨害ノイズの影響を受けている場合があるためです。それでも異常があるときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店、または お近くの当社 修理相談窓口 にご連絡ください。尚、終了ブザー・お子さまのいたずらお知らせブザー・残水排水プログラムの設定内容は購入時の内容に戻ります。

お願い ●故障など、長時間洗濯途中の洗濯物を放置すると色落ち、色移りする場合があります。
その場合、洗濯物は取り出し、手洗いなどをしてください。

据え付け

- 据え付け前は、電源プラグをコンセントに差し込まないでください。
- 据え付け後は、必ず試運転を行い、水もれや異常音が発生しないか確認してください。

据え付け場所

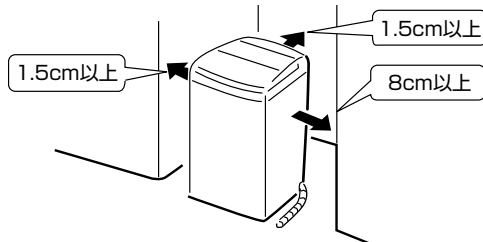
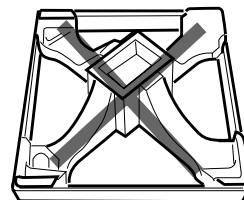
・・・洗濯機が洗濯パンに入らない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

- しっかりした水平な床面
- 湿気の少ない場所
  (浴室には据え付けないでください。)
- 冬期に凍結の恐れのない場所
- 給水・排水の便利な場所
- 雨、直射日光のあたらない場所

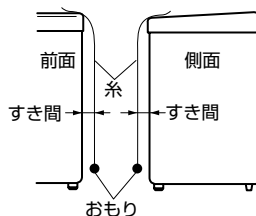
しっかりした水平な床

傾斜した床

弱い床

排水ホース側が壁から8cm以上、反対側および裏側は壁から1.5cm以上離してください。
異常な振動や音を防ぐためです。

梱包用の台座は、据え付けの台として使わないでください。

ご注意 ブロックなどの上に据え付けないでください。底部と床のスペースが開き、子供などが手を入れ回転部でけがをする恐れがあるためです。

水平に設置する

1. 水準器で確認する。水準器がない場合はおもり（5円玉など）をつけた糸を図のように下げて、前面と側面の水平度を確認する。
2. 水平でないときは、前面右足のロックナットをゆるめ、調整足を回して調整する。
3. 調整が終ったら、ロックナットを回して、しっかり締め付ける。
4. 本体の対角(右前・左後、または左前・右後)を押さえて本体ががたついていないか確認する。

糸と洗濯機のすき間が上下同じなら水平

※調整足だけでは調節できないとき(傾斜面などに据え付けるとき)は高さ調節クッションゴムをお買い上げのうえ、調節してください。 別売部品 43

洗濯機トレーの使用

気温と水温の差が大きいと洗濯機の内側に結露（露つき）が生じます。この結露や万一の水はねで床面をぬらすことがありますので、洗濯機トレーをご使用ください。別売部品 43

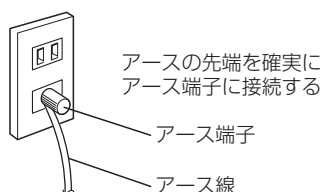
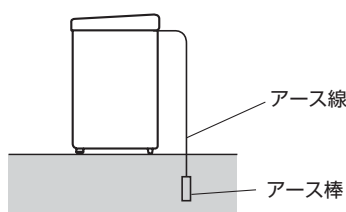
アース

・・・アース工事は有料です。

⚠警告

アース線接続

万一の感電防止のため、必ずアースを取り付けてください。また、漏電ブレーカーの取り付けをおすすめします。（詳しくはお買い上げの販売店、または電気工事店にご相談ください。）アースの付けはずしは、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。

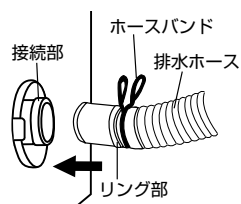
コンセントにアース端子がある場合

コンセントにアース端子がない場合

安全にご使用いただくため、D種(第3種)接地工事が必要です。お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談ください。(接地工事は電気工事士の資格が必要です。)
下記の場所に、アースを絶対に取り付けないでください。（法令等で禁止されています。）

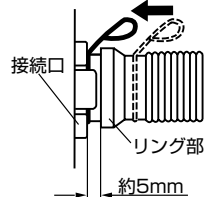
- ガス管…爆発や引火の危険があります。
- 電話線や避雷針…落雷のとき危険です。
- 水道管…途中よりプラスチックの管になっているところが多いためです。

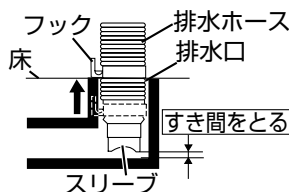
排水ホース

水もれの原因になるため、洗濯パンなどに据え付ける前に確実に取り付けてください。

取り付け

1 排水ホースを接続口に「コツン」と当たるまで差し込む。さらに「バチッ」と音がするまで差し込む。

接続口と排水ホースのリング部とのすき間は、約5mmになっているか確認してください。

2 ホースバンドをリング部より本体側いっぱいに移動して止める。

3 排水ホースの排水口側にあるフックをずらし、排水口に差し込む。

- スリーブは、排水ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。必ず取り付けてご使用ください。

排水ホースは、排水時の水の力や振動などで動く場合がありますので、排水口にしっかり差し込み抜け出さないように固定してください。

排水口がエルボの場合

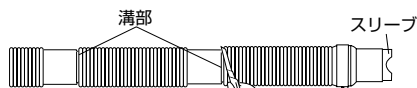
排水ホース先端部をエルボにしっかり差し込み、ホースバンドでエルボに確実に固定する。

お願い

- 内部の排水ホースを直接排水口に差し込まないでください。水もれや異常音の原因になります。
- 排水口が本体の下にくる場合は、別売の「真下排水パイプ」を使用してください。43

長すぎる場合

1 スリーブをはずす。

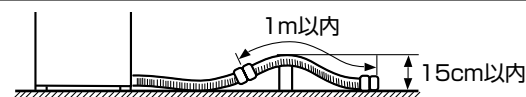
2 ホースの溝部を切る。

（本体と洗濯パンなどの排水口の距離に応じて溝部2ヵ所のうち、どちらかの溝部を切ってください。）

3 ホース先端にスリーブを差し込む。

延長する場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社「修理相談窓口」にご相談のうえ、別売の「排水ホース補修キット」をお買い上げください。43

排水ホースの長さ、敷居を超える場合の高さは下表に従ってください。

ホースの状態	ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	15cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	–	3m以内

付け換え

左側に付け換えができます。電源プラグを抜き、**けがを防ぐために手袋をつけて行ってください。**

1 毛布などを敷いて、本体前面を下にして静かに倒す。

2 外部排水ホースとフレーム左側の排水口キャップをはずす。

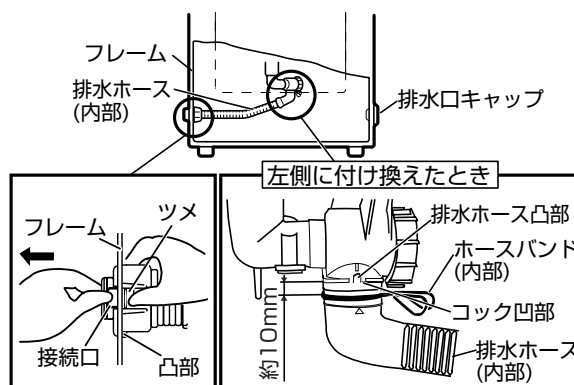
3 内部のホースバンドをずらし、コックから内部排水ホースを引き抜く。ホースバンドを内部排水ホースからはずす。

4 接続口のツメを片方ずつ押さえ、内部排水ホースをフレームの外側に抜き出す。

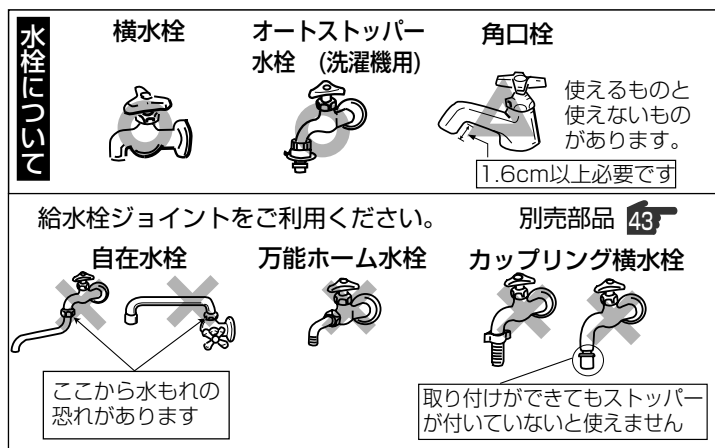
5 左側の穴に内部排水ホースを外側から通す。

6 接続口の凸部をフレームの角穴に合わせ、接続口のツメをフレームに確実にはめ込む。

7 ホースバンドを内部排水ホースに通してからコック凹部（合せ印切り込み部）と内部排水ホース凸部（合せ印・A）が合うように内部排水ホースを差し込み、ホースバンドを図の位置に確実に合わせ固定する。

8 排水口キャップをフレーム右側にはめる。

据え付け ――― ②

給水ホース

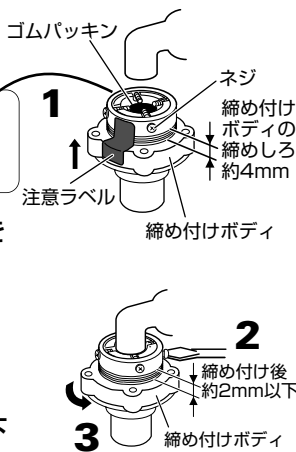
マジックつぎ手の取り付け

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

1 ネジをゆるめ、マジックつぎ手を蛇口に押し当てる。

2 蛇口が中心になるようにネジを均等にしっかり締め付ける。

- 壁側になるネジは前もって調整しておくと便利です。

3 注意ラベルをはがし、締め付けボディの締めしろが約2mm以下になるまで強く締め付ける。

- ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。

ご注意

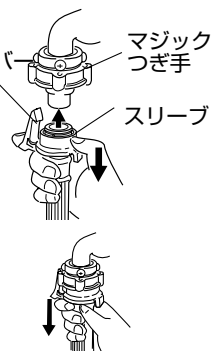
- マジックつぎ手は、取り付けかた・転居などで取り換えたとき・長期間の使用でゆるみが生じたときに、水もれが起きる場合があります。その場合は、締め付けボディの締めしろを約4mmにゆるめてから、取り付け直してください。上記参照
- パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マジックつぎ手を取り換えてください。
  転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず付属のマジックつぎ手を使用してください。
- 転居の際、及び設置し直しのときには、給水ホース本体側も、確実に締め付け直してください。

つなぎかた

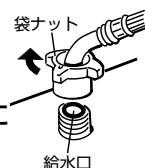
水栓側

1 スリーブを引き下げたままでマジックつぎ手に差し込む。

2 ロックレバーがかかっているのを確認した後、ホースを下へ引き、完全に取り付けができているか確認する。

延長する場合・・別売部品 43

本体側

1 袋ナットの先を給水口に当てがう。

2 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける。

ご注意

- 転居や取り付け直した時は、特にご注意ください。
- 給水ホースを接続後、水栓を開き、マジックつぎ手や給水口より水もれがないか確認してください。

はずしかた

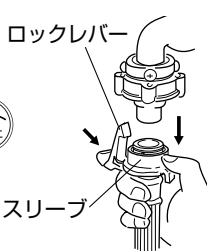
水栓を閉めただけでいきなりはずすと、水が飛び散ります。

1 水栓を閉じ、電源を入れ、(コースセレクト)を押し「標準」を選ぶ

2 (水量)を押して「51L」を設定し、(スタート一時停止)を押し、電源を切る

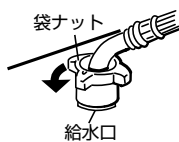
- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです。

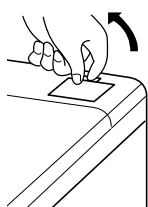
3 **水栓側**

ロックレバーを押し、スリーブを引き下げてホースをはずす。

本体側

袋ナットをゆるめてはずす。

衣類乾燥機(除湿型)と組み合わせる

乾燥機の排水ホースと本体の連結方法は、乾燥機の取扱説明書の「据え付け」の項をご参照ください。

1 本体上面にある「除湿型衣類乾燥機用排水口」のキャップの凹部に指をかけて取りはずす。

- キャップはなくさないように保管してください。

2 乾燥機の排水ホースが使用中に抜けないようにしっかり排水口の奥まで差し込む。

- 差し込みが不十分だと乾燥機の水蒸気が結露することがあります。
- 排水ホースがたるむ場合は、ホースが排水口の奥より浮き上がらないことを確認した上で切ってください。

アフターサービス

保証書は

この商品には保証書がついています。お買い上げの販売店で発行しますので、保証書の「販売店・お買い上げ日」などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになって、大切に保存してください。
保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理サービスは

使用中に具合が悪くなったときは、表示一覧表 38 の表示に従って調べてください。直らないときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 保証期間中は、保証書の記載内容により販売店が修理いたします。
- 保証期間内であっても、お客さまの誤使用で故障した場合は、有料修理となります。
- 保証期間がすぎているときは、修理により機能が維持できる場合、お客さまのご要望により有料修理となります。

補修用性能部品の保有期間は

電気洗濯機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

外国での保証は

この商品を使用できるのは、日本国内のみで、国外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。
This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

転居されるときは

電源周波数の異なる地区への転居に際しての部品の交換は不要です。転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスが受けられなくなる場合には事前に販売店にご相談ください。

修理料金のしくみ

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。 技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれています。
部品代	修理に使用した部品代金です。 その他、修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。 別途、駐車料金をいただく場合があります。

一般家庭用以外の目的でご使用になるとき

理容院、美容院、ホテルなどでの業務用使用、寮や病院など共同でご使用になり1日の使用時間が一般家庭に比べて2倍以上長い場合は、短期間で部品の交換（モータ、軸受などの機構部品）が必要になることがあります。また、耐久年数も減少します。このようなご使用は、保証期間の対象になりません。業務用、または共同でのご使用は、お買い上げの販売店にご相談のうえ、業務用機器をお使いになることをおすすめします。

別売部品

ご要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの修理相談窓口にご相談ください。●価格は改定されることがあります。

- **洗濯機トレー（TRAY-2）**
  外寸(幅　奥行　深さ)
  534×534×43mm
  露付きによる床のぬれ防止用に使用します。
  部品コード(617 099 2985)
  メーカー希望小売価格 7,350円(税込)
- **給水栓ジョイント(CB-J6)**　サービス扱い
  水もれ防止機能付き
  メーカー希望小売価格 2,520円(税込)
  その他、分岐水栓を数種類準備しています。
- **大物洗い用洗濯ネット(CN-3)**
  部品コード(617 145 0446)
  メーカー希望小売価格 3,675円(税込)
- **糸くずフィルター(消耗部品)**
  部品コード(617 236 9099)
  メーカー希望小売価格 630円(税込)
- **風呂水吸水ホース**
  長さ　7m
  部品コード(617 271 0488)
  メーカー希望小売価格 1,890円(税込)
- **排水ホース補修キット**
  排水ホースを延長するときに使用します。(長さ1.34m)
  部品コード(617 099 1285)
  メーカー希望小売価格 1,785円(税込)
- **洗濯槽クリーナー(SWCLEAN-1)**
  部品コード(617 111 3204)
  メーカー希望小売価格 2,100円(税込)

- **高さ調節クッションゴム**
  傾斜床面、凸凹面に据え付けるときに使用します。(厚さ5mm)
  部品コード(617 020 8321)
  メーカー希望小売価格 525円(税込)
- **フィルターA(消耗部品)**
  部品コード(617 218 8744)
  メーカー希望小売価格 210円(税込)
- **真下排水パイプ**
  洗濯機真下中央部に排水口がある場合に使用します。
  部品コード(617 160 2197)
  メーカー希望小売価格 1,260円(税込)
- **ホースバンド**
  部品コード(617 026 4891)
  メーカー希望小売価格 210円(税込)

- **給水延長ホース**

長さ	部品コード	メーカー希望小売価格
1m	(617 148 0245)	1,785円(税込)
2m	(617 148 0252)	2,310円(税込)
3m	(617 148 0269)	2,730円(税込)

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

仕様

仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

種類	全自動電気洗濯機	製品質量	31kg
洗濯方式	うず巻式	標準水量	51L
外形寸法	(幅)565mm (奥行)532mm (高さ)943mm	標準使用水量	110L(シャワーすすぎ+ためすすぎ1回)
標準洗濯容量	6.0kg(乾燥布質量)	定格消費電力	380/440W(50/60Hz)
標準脱水容量		騒音値 ※	(洗い時)40dB　(脱水時)49dB
定格電圧・周波数	100V・50Hz—60Hz共用	使用水道水圧	0.03～1MPa　(0.3～10kgf/cm^2)

※工業会基準の測定値

風呂水ポンプ（本体に内蔵）

定格電圧	DC100V	揚水量	14L/分 (吸い上げ高さ1.2m ホース4mのとき)
定格消費電力	45W(50-60Hz)		
定格電流	DC 0.45A		

- 品番の後の(　)内記号は色記号です。
- 待機時消費電力(電源スイッチを切りにした状態の電力)は、0(ゼロ)です。

愛情点検　長年ご使用の洗濯機の点検を！

このような症状はありませんか

- 洗濯・脱水槽が止まりにくい。
- 水もれがする。(ホース、マジックつぎ手)
- こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- 洗濯機にさわるとビリビリ電気を感じる。
- その他の異常や故障がある。

このような症状のときは使用を中止し、故障や事故の防止のためプラグを抜き、水栓を閉めて必ず販売店に点検をご相談ください。

総合相談窓口　三洋電機(株)お客さまセンター

相談受付時間　9：00～18：30

家電製品についての全般的なご相談は、もよりの下記電話番号にお問い合わせください。

- ◆北海道地区　TEL札幌　(011) 290—1522
- ◆東北地区　TEL仙台　(022) 714—6137
- ◆関東地区　TEL東京　(03) 3815—1111
- ◆中部・北陸地区　TEL名古屋　(052) 533—5245
- ◆近畿・四国地区　TEL大阪　(06) 6994—9570
- ◆中国地区　TEL広島　(082) 297—6067
- ◆九州・沖縄地区　TEL福岡　(092) 263—7629

郵便・FAXでご相談される場合は

◆三洋電機(株)お客さまセンター
〒570-8677　大阪府守口市京阪本通2-5-5
FAX　大阪 (06) 6994-9510

ご注意　「お客さまご相談窓口」の住所・電話番号は、ご通知なしで変更することがありますが、ご了承ください。

修理相談窓口

お買い上げ販売店、または下記にお問い合わせください。

出張修理のご依頼　その他の修理相談窓口

相談受付時間　月曜日～金曜日　9：00～18：30
土曜・日曜・祝日　9：00～17：30

三洋コンシューママーケティング株式会社

- ◆北海道地区　TEL札幌　(011) 833−7888
- ◆東北地区　TEL仙台　(022) 382−2213
- ◆関東地区　TEL東京　(03) 5302−3401
- ◆長野地区　TEL長野　(0263) 26−1772
- ◆新潟地区　TEL新潟　(025) 285−2451
- ◆福島地区　TEL福島　(024) 945−6811
- ◆北陸地区　TEL金沢　(076) 237−6650
- ◆東海地区　TEL名古屋　(052) 979−3456
- ◆近畿地区　TEL大阪　(06) 4250−8400
- ◆中国地区　TEL広島　(082) 293−9333
- ◆四国地区　TEL高松　(087) 844−8321
- ◆九州地区　TEL福岡　(092) 922−9311

沖縄三洋販売株式会社 サービス部

◆沖縄地区　**相談受付時間　月曜日～土曜日(日曜、祝日および当社の休日を除く)**
9：00～12：00　13：00～17：30
TEL沖縄　(098) 944−5018

持込修理および部品についてのご相談窓口

相談受付時間　月曜日～土曜日(日曜、祝日および当社の休日を除く)
9：00～17：30

別紙「お客さまご相談窓口」記載の各地区サービスセンターにお問い合わせください。

廃棄時にご注意願います

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

三洋電機株式会社

コンシューマ企業グループ
ライフソリューションズ　カンパニー
ランドリービジネスユニット

〒520-2198　滋賀県大津市瀬田1-1-1

品　番	ASW-C60ZP
お買い上げ年月日	年　月　日
お買い上げ店名	電話（　　）　−
もよりのお客さまご相談窓口	電話（　　）　−

この取扱説明書は再生紙を使用しています。　43700